

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
 وَالسَّعْيُ النَّظَرُ لِلشَّيْءِ وَالْكَلْبُ  
 فَالْمُتَلَمِّسُ مِنْ شَيْءٍ يَطْبَعُ فِيهِ  
 الْفَقَائِدُ  
 لَمْ يَفْقَرْ رَحْمَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ  
 وَلَمْ يَفْقَرْ رَحْمَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ

عَلَيْهِ مَوْلَا



## الكتاب الرابع

### الأمراض التي لا تختص بعضو بعينه

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله وسلام على عباده المؤمنين، وإذ قد وفينا بما وعدنا من تصنيف كتبنا في الطب التي الأول منها في الأصول الكلية والثاني منها المجموع في الأدوية المفردة والثالث منها في الأمراض الجزئية وحان لنا أن نذكر في هذا الكتاب الرابع الأمراض التي لا تختص بعضو بعينه والزينة ونستوفي الكلام في ذلك وقسمنا هذا الكتاب على سبعة فنون وكل فن يشتمل على عدة مقالات وكل مقالة تشتمل على فصول.

### الفن الأول

#### الحميات

يشتمل هذا الفن على مقالتين:

#### المقالة الأولى

##### حمى يوم

فصل في ماهية الحمى فقول الحمى حرارة غريبة، تشتعل في القلب وتثبت منه بتوسط الروح والدم في الشرايين والعروق في جميع البدن، فنشتعل فيه اشتعالاً لا يضر بالأفعال الطبيعية، لا كحرارة الغضب والتعب. إذا لم تبلغ أن تنشبت وتوف بالفعل، ومن الناس من قسم الحمى إلى قسمين أولتين: إلى حمى مرض وإلى حمى عرض، وجعل حميات الأورام من جنس حمى العرض، ومعنى قولهم هذا أن الحمى المرضية ما ليس بينها وبين السبب الذي ليس بمرض واسطة كحمى العفونة، فإن العفونة سببها بلا واسطة، وليست العفونة في نفسها مرضاً، بل هو سبب مرض.

وأما حمى الورم فإنه عارض للورم، يكون مع كون الورم تابعاً له، والورم مرض في نفسه، ولما نقض أن يقول: أنه إن كان حمى الورم يتبع حرارته، ويلزم من وجعه فيشبه أن يكون حمى عرض، وحينئذ يشبه أن يكون كثيراً من حميات اليوم حميات عرض، وإن كان يتبع العفونة التي في الورم، فالورم ليس بسبب لها أولى من حيث هو ورم، بل من حيث العفونة التي فيه فسببها الذي بالذات هو العفونة، والورم ليس بسبب لها إلا بالعرض، وتقول: إن لم يعن بجمي عرض هذا، بل عني أنها تابعة للورم، وجودها بوجود الورم. فكذا حال حميات العفونة بالقياس إلى العفونة، لكن الاشتغال بأمثال هذه المناقشات مما لا يجدي في علم الطب شيئاً، ويجعل الطبيب متحطياً من صناعته إلى مباحث ربما شغلته عن صناعته،

فلنجر على ما اعتيد من ذلك فنقول: لتكن حميات الأورام والسدد حميات العرض، ولنقل أنه لما كان جميع ما في بدن الإنسان ثلاثة أجناس، أعضاء حاوية لما فيه من الرطوبات، والأرواح قياسها قياس حيطان الحمام، ورطوبات محوية بقياسها قياس مياه الحمام، وأرواح نفسانية وحيوانية وطبيعية، وأبخرة مبنوثة وقياسها قياس هواء الحمام، فالمشتعل بالحرارة الغريبة اشتعالاً أولاً، وهو الذي إذا طفئ هو برد ما يجاوره، وإذا برد ما يجاوره لم يجب أن يطفأ هو، بل يمكن أن يبقى وأن يعود فيسخن ما يجاوره. يكون أحد هذه الأجسام الثلاثة التي لا توجد في الإنسان جنساً جسمانياً خارجاً عنها، فإن تشبَّت الحمى بالأعضاء الأصلية التشبث الأول، كما يتشبث الحريق مثلاً بجحطان الحمام، أو بزق الحداد، أو بقدر الطباخ، فذلك جنس من الحميات يسمى: حمى دق.

وإن تشبَّت الحمى تشبُّثها الأولي بالأحلاط ثم فشَّت منها في الأعضاء، كما يتفق أن يصبَّ الماء الحار في الحمامات فتحمي جدرانه بسببه، أو مرقة حارة في القدر فتحمي القدر بسببها فذلك جنس من الحميات تسمى: حمى خلط وإن تشبَّت الحمى تشبُّثها الأولي بالأرواح والأبخرة، ثم فشَّت منها في الأعضاء والأحلاط، كما يتفق أن يصير إلى الحمام هواء حار، ويوقد فيه فيسخن هواؤه، ثم فشَّت منها في الأعضاء والأحلاط، كما يتفق أن يصير إلى الحمام هواء حار، ويوقد فيه فيسخن هواؤه، فيتأدى إلى الماء وإلى الحيطان، فذلك جنس من الحميات تسمى: حمى يوم لأنها متشبَّتة بشيء لطيف، يتحلل بسرعة وقلماً تجاوزت يوماً بليلته إن لم تستحل إلى جنس آخر من الحميات، فهذه قسمة للحميات بالوجه القريب من القسمة الواقعة بالفصول.

وقد تقسم الحميات من جهات أخرى فيقال: إن من الحميات حميات حادة، ومنها غير حادة، ومنها مزمنة، ومنها غير مزمنة، ومنها ليلية، ومنها نهارية، ومنها سليمة مستقيمة، ومنها ذات أعراض منكرة، ومنها مفتردة، ومنها لازمة. ومن اللازمة ما لها إشتدادات وسورات، ومنها ما هي متشابهة، ومنها حارة، ومنها باردة ذات نافض أو قشعريرة، ومنها بسيطة ومنها مركبة.

فصل في المستعدين للحميات قالوا: إن أشدَّ الأبدان استعداداً للحميات هي: الأبدان الحارة الرطبة وخصوصاً إذا كانت الرطوبة أقوى من الحرارة وهؤلاء يكونون منتني العرق والبول والبراز، والأبدان الحارة اليابسة أيضاً مستعدة للحميات الحادة، تبتدئ يومية ثم تسرع إلى العفن والاحتراق، وربما أوقعت في الدق.

ويتلوها التي يتساوى فيها الرطوبة واليبوسة، وتستولي الحرارة، وهذان من جنس ما يبتدئ فيه حمى البخار الحار، ثم تنتقل إلى حمى الخلط، ثم التي يتساوى فيها الحرّ والبرد، وتكثر الرطوبة، وهذه إنما تعرض لها حميات العفونة في أكثر الأمر ابتداء، والأبدان الباردة الرطبة، والأبدان اليابسة أبعد الأبدان من الحميات وخصوصاً اليومية.

فصل في أوقات الحميات

إنَّ للحميات أوقاتاً كما لسائر الأمراض من ابتداء، وصعود ووقوف عند المنتهى، وانخراط وقد تكون هذه الأوقات كلية، وقد تكون جزئية بحسب نوبة نوبة، والمخاطرة من الابتداء إلى الانتهاء. وأما عند الانخراط، فلا يهلك عليل من نفس الحمى إلا لما نذكره من السبب، والابتداء هو وقت احتئاق الحرارة الغريزية عن الماء الغامرة في العضو، وقت ما لا يكون يظهر للنضج أو خلافه المفاد للنضج أثر، والابتداء موجود في كل مرض، ولكن ربما خفي خفاء في سونوخس، والصرع، والسكته، وإذا كان الابتداء خفياً قليل الأعراض، ظن أنه لا ابتداء فيه، وكذلك ربما رؤي في اليوم

الأول من الحمّيات الحادة، غمامة أو علامة نضج، فيظن أنه لم يكن لها ابتداء، وليس كذلك، والتزّيد هو وقت ما تتحرك فيه الحرارة الغريزية لمقاومة المادة حركة ظاهرة، فتظهر علامات النضج، أو علامات المضاد للنضج، والانتها هو الوقت الذي يشتد القتال فيه بين الطبيعة والمادة ويظهر حال استعلاء أحدهما على الآخر، وهو وقت الملحمة، ومدتها في ذوات النواذب الحارة نوبة واحدة، ولا يعرف إلا بالتي يليها، أو نوبتان، ويعرف في الثالثة منها، لا يزيد عليهما في الأكثر إلا في الأمراض المزمنة، فرما تشابهت نواذب كثيرة في جميع أحكامها، وهناك عند المنتهى، يتم آثار النضج وضده. والانحطاط هو وقت ما تكون الحرارة الغريزية قد استولت على المادة، فقهرتها فهي في تفريق شملها شيئاً بعد شيء، وحينئذ تحف حرارة الباطن، وتنقص إلى الأطراف حتى تحل. وكثيراً ما تغلط، فالمنتهى يختلف في الأمراض، فالأمراض الحادة جداً، أبعد منتهاها إلى أربعة أيام، وحميات اليوم من هذه الجملة، إلا أنها لا تعد حادة، فإنه لا يكفي في حدة المرض أن يكون منتهاه قريباً، بل يكون من الأمراض ذوات الخطر، ويتلوها الأمراض الحادة مطلقاً لا جداً وهي التي منتهاها إلى سبعة أيام مثل: الحرق، والغيب اللازمة ومنها ما هي أقل حدة من ذلك، وهي التي منتهاها إلى أربعة عشر يوماً، وما بعد ذلك فهي حادة المزمّنات إلى الحادي والعشرين، ثم المزمّنات إلى أربعين، وستين وما فوق ذلك. ومعرفة الأمراض الحادة في مراتبها، والمزمنة نافعة في تدبير غذاء المرضى على ما سنذكره، وكثير من الحميات يستوفي الابتداء، والتزّيد، والانتها في نوبة واحدة وتنوب الأخرى منحنطة، والحميات أيضاً تختلف في هذه الأزمنة، فمنها ما يطول تزّيدها ومنها ما يطول انحطاطها.

فصل في تعرف أوقات المرض وخصوصاً المنتهى تتعرف أوقات المرض الكلية مرة من نوع المرض، فإن التشنج اليابس، والصرع، والسكتة، والحناق من الحادة جداً، والغيب الخالصة، والحرق حادة لا جداً، والربيع، والفالج من المزمنة. ومرة من حركة المرض، فإنه إن كانت النواذب قصيرة، دل على أن المنتهى قريب كالغيب الخالصة. فإن زمان نواذبها من ثلاث ساعات إلى أربع عشرة ساعة، وإن كانت طويلة، دلت على أن المادة غليظة، والمنتهى بعيد كالغيب غير الخالصة، وإن لم يكن هناك نواذب، بل كانت مادتها حارة كسونوخس، فالمرض حاد وإن كانت مادتها غليظة باردة وإلى غلط، فالمرض غير حاد.

ومرة من السحنة فإنها إذا تحركت بسرعة وضمير الوجه، والشراسيف فالمرض حاد وإن بقيت بحالها، فالمرض ليس بذلك الحاد.

ومرة من القوة، هل أسرع إليها الضعف، فيكون المرض حاداً، أو لم يظهر ذلك، فيكون المرض غير حاد.

ومرة من السن والفصل، فإن السن الحار، والفصلين الحارين يسرع فيها منتهى الأمراض وفي الأسنان الباردة، والفصلين الباردتين يبطئ منتهى الأمراض، وكذلك حال البلدان.

ومن النبض فإنه إذا كان سريعاً متواتراً عظيماً فالمرض حاد، وإلا فهو غير حاد، ومن النافض فإنه إذا كان طويل المدة، فالمرض إلى زمان، وإن كان قصر المدة، فالمرض إلى حدة، وإذا لم يكن نافض البتة، فهو أقصر جنسه.

وقد تتعرف أوقات المرض من جهة أوقات النواذب، فإنها إذا كانت مستمرة على التقدم متفاضلة، فإنه يتقدم تفاضلاً آخذاً إلى الازدياد، فالمرض في التزّيد، وذلك أن من الأمراض ما يجري إلى آخر أوقاتها على التزّيد، وقد يكون من جنس

الغيب، ومن جنس المواظبة، وإن كانت قد وقفت بعد التقدم، ووقفت الفضول، فيوشك أن يكون المرض في المنتهى، وإن تأخرت، فالمرض في الانحطاط والحفاظة لساعة واحدة طويلة المدة، وكذلك يتعرف حال الأوقات من تزايد أعراض الحمى ووقوفها ونقصانها، ومن تزيد نوبتها في طولها وقصرها، وربما تخالفت ولم تتشابه. وقد تتعرف من حال الاستفراغات، فإنه إذا عرض في نوبة ما، عرق أو إسهال، وكانت النوبة التي بعدها في مثل شدة الأولى أو فوقها، فلاستفراغ للكثرة لا للقوة، والمرض يؤذن بطول، وقد تتعرف من جهة النضج، وضد النضج على ما ذكرناه. مثلاً: إذا ظهر نفث مع نضج ماء، أو بول فيه غمامة ما فهو أول التزيد، ثم إذا كثر ذلك وظهر أو ضده، فهو المنتهى وأيضاً إذا ظهر النضج، أو خلافه سريعاً من نفث، أو غمامة فاعلم أن المنتهى قريب، وإن تأخر فاعلم أن المنتهى بعيد. وأما تعرف الأوقات الجزئية، فإن وقت النوبة هو الوقت الذي ينضغط فيه النبض، وقد علمت معناه ويكمد لون الأطراف، ويبرد الأطراف، خاصة طرف الأذن، والأنف إلى الوقت الذي يحس فيه بانتشاره الحرارة، وربما سحب الابتداء تغير لون، وكسل، وغم، وإبطاء حركات، وسبات، واسترخاء جفن، وثقل كلام، وقشعريرة بين الكتفين والصلب، وربما عرض له فيه نافض قوي، وربما عرض سيلان الريق، واختلاج الصدغين، وطنين الأذنين، وعطاس، وتمدد أعضاء البدن، وأشد ما تضعف القوة، تضعف في الابتداء، وفي الانتهاء، ووقت التزيد نصفه الأول هو الوقت الذي يأخذ النبض في الظهور، والعظم، وفي السرعة وتنتشر الحرارة في جميع البدن على السواء، ونصفه الأخير هو الوقت الذي لا تزال هذه الحرارة المنتشرة بالاستواء تتزيد، ووقت الانتهاء هو الوقت الذي تبقى فيه الحرارة والأعراض بحالها. ويكون النبض أعظم ما يكون، وأشد سرعة وتوتراً، ووقت الانحطاط هو الوقت الذي يتبدى فيه النقصان، ويأخذ النبض يعتدل ويستوي، ثم الذي يأخذ فيه البدن يعرق، ويؤدي إلى الإقلاع، وكثيراً ما يعرض عند الموت حال كالانحطاط، وكان المريض قد أقبل، ويجب أن لا يشتغل بذلك، بل يتعرف حال النبض هل عظم وقوي، وإذا رأيت أن تضرب لك مثلاً من الغيب في أكثر الأحوال يتبدى فيه قشعريرة، ثم برد ونافض، ثم يسكن النافض ويقل البرد، ويأخذ في التسخن، ثم يستوي التسخن، ثم يتزيد، ثم يقف ثم يأخذ ينتقص إلى أن يقلع واعلم أن المرض تطول مدته، إما لكثرة المادة، وإما لغلظها، وإما لبردها، وقد يعين عليه الزمان، والبلد البارد، وضعف الحرارة الغريزية، واستحوصاف الجلد.

فصل كلام كلي في حميات اليوم

إن أسباب كل أصناف حمى يوم هي الأسباب البادية المسخنة بالذات، أو المسخنة بالعرض من جملة الملاحظات والمتنولات والانفعالات البدنية والنفسانية، ومن الأوجاع، والأورام الظاهرة وقد يكون منها من السدد ما ليس سببه بباد، ولا يبلغ أسبابها باشتدادها، إلى أن تجاوز ما يشعل الروح، فإنها إن جاوزت ذلك أوقعت في الدق، أو في ضرب من حميات الأخلاط نذكره فإن الأسباب البادية، قد تحرك كثيراً المتقدمة، فإن حركتها إلى العفونة كانت حميات عفونة، ومن الناس من زعم أن حمى يوم لا يكون إلا من بعد تعب البدن، أو الروح، وذلك غلط وهذه الحميات في أكثر الأمر تزول في يوم واحد، وقلماً تجاوز ثلاثة أيام، فإن جاوزت ذلك القدر، حدث من أمرها أنها انتقلت، ومعنى الانتقال أن تشبث الحرارة جاوز الروح إلى بدن أو خلط، على أن من الناس من ذكر أنها ربما بقيت ستة أيام، وانقضت انقضاء تاماً لا يكون مثله، لو كان قد انتقل إلى جنس آخر، وهذه الحمى سهلة العلاج صعبة المعرفة، وكذلك ابتداء الدق، وأسرع الناس وقوعاً في حميات اليوم، وأشدّهم تضرراً بها أن غلظ عليه فيها من كان الحار اليابس أغلب. عليه، فيتأدى بسرعة

إلى الدق والغبّ، ثم الحار الذي الرطب أغلب عليه، فيتأدى بسرعة إلى حُمى العفونة، ثم الذي الحار فيه أكثر، ثم الذي اليابس فيه أكثر، ومن كان حار المزاج يابسه فإنه إذا عرض له جوع وقارنه سهر، أو تعب نفساني، أو تعب بدني، أسرع إليه حُمى يوم مع قشعريرة ما، فإن لم يتدارك ويطعم فيالحال، أسرع إليه حُمى العفونة.

العلامات: أما العلامات الخاصة بحميات اليوم المميزة، لها عن الحميات الأخرى فنقول: من خواصها أنها لا تكون من الأسباب المتقدمة، ولا تبدئ بتضاغط، وهو أنها لا تبدئ في أكثر الأمر بنافض وبرد أطراف، وغور حرارة، وميل إلى الكسل، والنوم، وغور نبض، واختلافه وصغره بل ربما عرض في ابتدائها شبيه بالبرد، أو قشعريرة ونخس بسبب بخار كيموس رديء وتزول بسرعة. وقد يعرض في الندرة نافض لكثرة الأبخرة المؤذية للعصل، بنخسها كثرة مفرطة ويكون اشتعاله غير لاذع قشفي، بل طيباً كحرارة بدن المتعب والسكران.

وإذا كان البول في اليوم الأول نضيجاً، والنبض حسناً فاحكم أنه حُمى يوم وذلك لأن البول لا يتغير فيه من حيث هي حُمى يوم، ويكون فعله نضيجاً غير مائل إلى لون خلط، وربما كانت غمامة متعلقة، وربما كانت طافية حسنة اللون، فإذا اتفق أن لا يعتدل لونه فإن قوامه يكون معتدلاً، وإنما يتغير لونه لما يقارنه من سبب تغير البول.

وإن لم يكن هناك حُمى مما سذكر في التعبية ونحوها، والنبض يكون إلى توتر وقوة، وعظم إلا فيما يكون عن الانفعالات المضعفة، وإلا أن يكون في فم المعدة خلط يلذع، أو برد أو سبب آخر مما يصغر النبض عن الحُمى، وقلما يختلف. فإن اختلف كان له نظام، فإن خالف في ذلك فليسبب آخر تقدم الحُمى، أو قارنها مثل التعب الشديد، أو اللاذع الشديد في الأحشاء ونحو ذلك.

وقد يعرض أن يصلب لبرد شديد مكثف مبرّد، أو حرارة شمس شديدة مجففة، أو لتعب شديد مجفف، أو جوع، أو سهر، أو غم أو استفراغ، وقد يسرع فيه الانبساط ويطلو الانقباض، ولا يسرع أكثر من الطبيعي إلا في الندرة، وسرعة قليلة لأن الحاجة إلى الترويح فيه أشد من الحاجة، إلى إخراج البخار الفاسد، فإن البخار فيها ليس فاسداً بقياسه إلى المعتدل بل سخيلاً بقياسه إليه.

وإذا أشكل علي. النبض وانقباضه، فتعرف من التنفس والنبض يعود بعد إقلاعها إلى العادة الطبيعية له في ذلك البدن، وهذه علامة جيدة، واعلم بالجملة أنه كلما كان البول والنبض جيداً دل على أن الحُمى يومية، وإذا لم يكن لم يجب أن لا تكون يومية، فإنه كثيراً ما يكون فيها البول منصبغاً، والنبض مختلفاً وضعيفاً وصغيراً.

ومما يدلّ على أنها، حُمى يوم أن يكون ابتداؤها هيئاً لئناً، ويكون تزديدها لا يزيد على ساعتين، ولا يصحب متهاها أعراض شديدة وحُمى العفونة بالصدّ، وأن لا يعرض فيها الأعراض الصعبة، ولا سورة حرارة شديدة ويقلّ معها الأوجاع، فإذا كان معها صداع أو وجع، لم يكن ثابتاً لازماً بعد إقلاعها، وهذا يدلّ على أنها يومية، وأكثر إقلاعها يكون بعرق وبنداة وتشبه العرق الطبيعي ليس الخلطي، وليس بشديد الإفراط في الكمية، بل قريب من العرق الطبيعي في قدره، كما هو قريب منه في كميته.

فإن رأيت عرقاً كثيراً، فالحمى غير يومية، ومما يجرب به حُمى يوم أن يدخل صاحبها الحُمّام فإذا أحدث فيه المكث كالقشعريرة الغير المعتادة، علم أن الحُمى حُمى عفونة، وأخرج صاحبها من الحُمّام في الحال، وإن لم يغير من حاله شيئاً،

فهى حمى يوم.

علامات انتقال حمى يوم: حمى يوم إذا كانت تقتضى أن يغذى صاحبها، فأخطأ الطبيب عليه فلم يغذه، انتقلت في الأبدان المرامية إلى الدق والحرقة، وفي الأبدان اللحمية إلى سونوخس التي بلا عفونة. وربما انتقلت إلى التي بالعفونة، وكذلك إذا كانت تحتاج إلى معونة في تفتيح المسام وتخلخل الجسم، فلم يفعل اشتعلت في الأخلاط المحتبسة في البدن اشتعال ما يستخّن بقوة وما يعفن.

علامات انتقال حمى يوم إلى حميات أخرى: دليل ذلك أن ينحط من غير عرق، أو نداوة، أو مع عرق من غير نقاء بالعرق، ويكون الانحطاط مطاولاً متعشراً من غير نقاء النبض بل يبقى في النبض شيء، ويبقى الصداق إن كان وهذا كله يدل على انتقالها إلى حمى عفونة الخلط، أو الدق، وإن كانت الأسباب شديدة وطال لبثها، انتقلت إلى الدقية، فإن انتقلت إلى الدق، رأيت مجس الشريان حاراً جداً، ورأيت الحمى متشابهة في الأعضاء كلها تزداد على الامتلاء. وعند أخذ الطعام حاراً، ورأيت النبض حافظاً للإستواء مع صلابة، وصغر، ورأيت سائر ما نقوله من علامات الدق، وإذا انتقلت إلى جنس من حميات الدم، يسمى: سونوخس غير عفنية، رأيت الامتلاء وازدياد الحرارة، وانتفخ الوجه وإذا انتقلت إلى حميات العفونة، ظهر الاقشعرار، واختلف النبض، وصغر، وظهر التضاعط، وكانت الحرارة لاذعة يابسة، واشتدت الأعراض. وأما البول فرمما بقي فيه نضج من القدم، وفي الأكثر لا يظهر نضج. فصل في معالجات حمى يوم بضرب كلي جميع أصحاب الحميات اليومية، يجب أن يورد على أبدانهم ما يغذو غذاء جيداً مع سرعة الهضم، لأن الحُموم عليل، والعليل مؤف لكن بعضهم يرخص له في الترفه فيه كصاحب التعبي، والغمي، والجوعي والذين في أبدانهم مرار كثيرة، ومن يشكو قشعريرة في الابتداء ويعلل بلقم طعام مغموس في ماء، أو في شراب ليكون أنفذ وهؤلاء يغذون ولو في ابتداء الحمى، وبعضهم بمنع الترفه فيه ويشار عليه بالتلطيف مثل: السدي والاستحصافي، والورمي، والأولى أن يؤخر التغذية إلى الانحطاط خلا من استثنياه، والماء البارد يجب أن لا يمنع في أول الأمر، لأن القوة قوية فلا يخاف ضعفها، وهو أفضل علاج في التبريد، لكن إن كان هناك ضعف في الأحشاء، أو كانت الحمى قد امتدت، أو كانت سدية فالأولى أن لا يكثر منه.

والحمام يكثر المشورة به عليهم عند انقضاء نوبتهم في حميات اليوم لأغراض منها الترطيب، ومنها التعريق وخلخلة المسام، ومنها التبريد في ثاني الحال، ومنع حيث يخاف وقوع العفونة. وإنما ينبغي أن يجنب الحمام صاحب السدد منها فرمما ثور الحمام مرضاً عفونياً، وكذلك التخمى إلا في آخر الأمر.

وعند اتساع المسام، وانحدار التخمة، فهناك أيضاً يجب أن يحمم وصاحب الزكام لا يحمم إلا أن يكون احتراقياً، وجميع أصحاب حميات اليوم يجب أن لا يطيلوا اللبث في هواء الحمام، بل في مائه ما أحبوا إلا صاحب الاستحصاف والتكاثف فله أن يطيل اللبث في هواء الحمام حتى يعرق وأما التمرين فإذا كان صلباً وطلاء فقط سد المسام وأخر كل حمى يوم كائنة عن سدة ظاهرة أو باطنة فإن قدم صاحبها الدلك فتحها ثم إن صادف رطوبة كثيرة حللها وإن صادف رطوبة قليلة جفف البدن وأما الاستفراغ فلا يحتاج إليه منهم إلا صاحب السدد الامتلائي وصاحب التخمة ومن به حمى يوم استحصافية وبدنه ممتلى.

فصل في أصناف حمى يوم

حُميات اليوم منها ما ينسب إلى أحوال نفسانية ومنها ما ينسب إلى أحوال بدنية ومنها ما ينسب إلى أمور تطرأ من خارج والمنسوبة إلى الأحوال النفسانية منها الغمية والهمية والفكرية والغضبية والسهرية والنومية والفرحية والفرعية والتعبية والمنسوبة إلى الأحوال البدنية منها ما ينسب إلى أمور هي أفعال وحركات وأضدادها ومنها ما ينسب إلى غير أفعال وحركات وأضدادها.

والمنسوبة إلى أمور هي حركات وأضدادها هي التعبية والراحية والاستفراغية ومنها حُمى يوم وجعية وحُمى يوم غشبية ومنها الجوعية ومنها العطشية والمنسوبة إلى غير الأفعال منها السددية ومنها التخمية ومنها الورمية ومنها القشفية وأما المنسوبة إلى أمور تطرأ من خارج فمثل الاحتراقية احتراق الشمس ومثل البردية والاستحصافية والاعتسالية فلنذكر واحداً واحداً منها بعلاجه.

فصل في حُمى غمية قد يعرض من حركة الروح إلى داخل، واحتقانها فيه لفرط الغم حُمى روحية علاماتها نارية البول، وحدته حتى إن صاحبه يحس بجدته، بسبب غلبة اليبس، وتكون حركة العين إلى غموض، وتكون العين غائرة للتحلل مع سكون وفطور، ويكون الوجه إلى الصفرة لغور الحرارة، والنبض إلى صغر، وضعف، وربما مال إلى صلابة. علاجها: يجب أن يكثّر دخول الآبزن، ويجعل أكثر قصده في الاستحمام ماء الحمام دون هوائه ويكثر التمريخ بعد ذلك فإن الدهن أنفع له من الحمام ويشتغل بالمفرجات والعطر البارد وليوضع على صدره أطلية مبرّدة من اللعابات والعصارات والمياه الطبية وليسقوا شرباً كثيراً المزاج فإنه نعم الدواء لهم.

فصل في حُمى يوم هُمّية قد يعرض من كثرة الاهتمام بشيء مطلوب، حركة عنيفة للروح مسخنة موقعة في حُمى. علاماتها تشبه علامة الغمّية، إلا أن حركة العين مع غورها للتحلل، تكون نحو الخارج، ولا يكون النبض خاملاً منخفضاً، بل يكون فيه مع ضعف إن كان به شهوق ما، وعلاجها نحو علاج الغمّية.

فصل في حُمى يوم فكرية قد يعرض من كثرة الفكرة في الأمور، حُمى تشبه الهُمّية، والغمّية إلا أن حركة العين تكون معتدلة لا إلى غموض، ولا إلى خروج، وتكون مائلة إلى الغور، ويكون النبض مختلفاً في الشهورق، والغموض، وأكثر ما يكون، يكون معتدلاً، ويكون الوجه إلى الصفرة، وعلاجها علاج الهُمّية.

فصل في حُمى يوم غضبية قد يعرض لفرط حركة الروح إلى خارج في حال الغضب، سخونة مفرطة، ويتشبث بالروح حُمى. العلامة احمرار الوجه إلا أن يخالطه فرع فيصفر، وانتفاخ الوجه شبيه بما ينتفخ في "الرقبة"، وتكون العينان محمرتين جاحظتين لشدة حركة الروح إلى خارج وربما عرض لبعضهم رعدة بحركة خلط أو لضعف طباع ويكون الماء أحمر حاداً يحس بجدته وله أدنى بصيص ويكون النبض ضخماً ممتلئاً شاهقاً متواتراً.

المعالجات: هو تسكينهم وشغلهم بالمفرحات من الحكايات، والسماع الطيب، واللعب، والمناظر العجيبة، وإدخالهم الحمام في ماء فاتر غير كثير الحرارة، وتمرحهم تمريناً كثيراً بدهن كثير، فذلك أوفق لهم من الماء الحار، وتغذيتهم بما يبرد، ويرطب، ومنعهم الشراب أصلاً فلا سبيل لهم إليه.

فصل في حُمى يوم سهرية قد يعرض أيضاً من السهر حُمى يوم، وعلاماتها تقدم السهر، وثقل الأجفان فلا يكاد يفتحها، وغور العين للتحلل، وتهيج الجفن لفساد الغذاء، ولكثرة البخار وكدورة البول لعدم الهضم، وضعف النبض، وصفرة الوجه لسوء الهضم، وانتفاخه للتهيج، وسوء الهضم، لكنه ليس مع حمرة كما للغضبية.



العلاج: علاجها التوديع والتسكين، والتنويم، وتنطيل الرأس بما يبرد، ويرطب، والحمام الرطب، والأغذية الجيدة الكيموس، والمروحات المرطبة، والشراب من أنفع الأشياء لهم يسقونه بلا توق إلا أن يكون صداع.

فصل في حمى يوم نومية وراحية إن الروح قد يتحلل عنها بخارات حارة باليقظة، والحركة فإذا طال النوم والراحة، لم يتحلل، وعرض منها تسخن الروح وحماه.

العلامة: يدل عليها سبوق النوم، والراحة الكثيرة، وخصوصاً ما لم يكن في العادة، ووقع خلاف العادة ويدل عليه امتلاء بخاري من النبض.

العلاج: علاجه التعريق في هواء الحمام، والاغتسال المعتدل بالماء الحار، وقلة الغذاء، وإمالتة إلى ما يبرد، ويرطب، والرياضة المعتدلة، ولا يجب أن يشربوا.

فصل في حمى يوم فرحية

قد يعرض من الفرع المفرط الحمى مثل ما يعرض من الغضب، وعلاماتها قريبة من علامات الغضب، إلا أن العين تكون سخنتها سخنة الفرحان، غير سخنة الغضبان، ويكون التواتر في النبض أقل.

العلاج: - علاجها قريب من علاج الغضب، وقد فرغنا من بيان ذلك.

فصل في حمى يوم فرعية قد يعرض من الفرع حمى يوم على سبيل ما يعرض من الغم، فإن نسبة الفرع إلى الغم نسبة الغضب إلى الفرع من جهة أن حركة الفرع إلى داخل، والغضب إلى خارج، ويكون دفعة والآخران بتدرج.

العلامة: قريبة من علامة الغمية، إلا أن الاختلاف في النبض أشد، وسخنة العين سخنة مرعوب.

العلاج: يقرب علاجها من علاج الغمية، ويجب أن يؤمن الخوف، ويؤتى بالبشائر، والشراب نافع له.

فصل في حمى يوم تعبانية إن التعب قد يبالغ في تسخين الروح حتى تصير حمى ضارة بالأفعال، وأكثر مضرته وحمله هو على الحيوانية، والنفسانية.

العلامات: علامات التعبانية تقدم التعب، وزيادة سخونة المفاصل على غيرها، ومسّ إعياء ويس في البدن، وربما عرض في آخرها نداوة، إن كان التعب معتدلاً ولم يكن فيه حرّ مجفف، أو برد مانع للعرق، وإن كان التعب مفرطاً قل التّدد، والتعرق وربما تبعه سعال يابس بمشاركة الرئة، ويكون نبضه صغيراً ضعيفاً، وربما مال إلى صلابة، والبول أصفر حاداً حاراً بسبب الحركة، رقيقاً بسبب التحلل.

العلاج: علاجهم الراحة أو الاستحمام، والإيزن والتمريخ بعده خصوصاً على المفاصل، والتناول من الطعام الحسن الكيموس المرطب مقدار ما يهضمونه من جنس لحوم الفراريج، والجداء، والسمك الرضاضي، ولأن قوتهم ضعيفة فلا يجب أن يتوقعوا أن يهضموا ما يهضمونه في حال الصحة، بل دونه ولذلك إن اغتدوا بما يغذو قليله كثيراً مثل ما ذكرناه، ومثل صفرة البيض النيمبرشت، وخصي الديوك كان جيداً، وزعم بعضهم أن صاحب الإعياء يجب أن يلفظ تدبيره أكثر من غيره، وليس ذلك صواب، ويجب أن يتناولوا من الفواكه الرطبة، ويشربوا الشراب الكثير المزاج إن كانوا معتادين، والجلاب ونحوه. وإن لم يكونوا معتادين، ويجب أن يكون تمرينهم أكثر من تمرين غيرهم بالدهن ليرطب أعضائهم ومفاصلهم المجففة، وأيضاً ليرخي ما لحقها من التمدد، ودهن البنفسج من أفضل الأدهان لهم، ويجب أن يعم تمرينه البدن وخصوصاً الرأس، والعنق، وخرز الصلب، والمفاصل كلها وخصوصاً بعد الاستحمام، ويجب أن يوطأ

مفرشهم ويعطر ثيابهم، ومجلسهم وإن احتاج إلى معاودة الحمام لبقية ما، عاودوا جميع ما رسم في بابه.

فصل في حمى يوم استفراغية أنه قد يعرض من اضطراب الأخلاط عند الإسهال حركة للروح مفرطة، تشعل فيها حمى وأكثره الإعياء الذي يتبعه، وقد يفعله بالأدوية المسهلة بما يسخن، وقد يتبع الفصد بما يزيل من رطوبة الأبخرة، ودمويتها إلى صيرورتها دخانية مرارية.

العلاج: يجب أن يتلطف في حبس الطبيعة بما هو معلوم في أبوابه، وأن يغذى العليل بما يقوي أكثر مقدار، ما يهضم بما يبرد ويرطب، وقد جعل فيه قوابض، ويجعل على المعدة الضمادات والنطولات المقومة مسخنة غير مفترية، فإن كل فاطر يرخي، ويحلل القوة ومن هذه الجملة صوفة مغموسة في دهن الناردين، أو دهن أبرد منه مطيب، ويعصر حتى يفارقه أثر الدهن، ويجعل على القلب والكبد ما يبرد.

فصل في حمى يوم وجعية إن الوجع قد يسخن الروح حتى تشتعل حمى.

علاماتها: الوجع في الرأس، والعين، أو الأذن أو السن، المفاصل، أو الأطراف، والقولنج، والبواسير، أو غير ذلك من أوجاع الدمايل.

العلاج: تدبير الوجع بما يجب في بابه، ثم يعالج بعلاج التعبية، وإن خيف من سقي الشراب حركة من الوجع لم يسق. فصل في حمى يوم غشائية قد تعرض لمن يغشى عليه لاضطراب حركات الروح سخونة تنقلب حمى، وربما بقيت منها بعد زوال الخطر في الغشي بقية.

العلامة: مقارنة الغشي، وسقوط القوة من غير علامات الحميات الأخرى الخارجة عن حميات اليوم، ويكون النبض فيها مختلف الأحوال، فتارة تسقط وتبطل حين ما يغلب البرد، وتارة تسرع وتظهر عند استيلاء الحرارة، وتشبه نبض أصحاب الذبول المخشف في صلابته مع دورية.

العلاج:

علاجها علاج الغشي وإطعام أغذية سريعة الهضم، حسنة الكيموس، مما علمت وإن احتجت أن تسقيه شراباً فعلت، ولم تبال من الحمى، فإذا تخلص من الغشي، وبقيت الحمى الشبيهة بالذبولية عولج بما هو القانون من التبريد والترطيب. فصل في حمى يوم جوعية قد تحتد البخارات في البدن، إذا لم يجد الغذاء، فتولد الحمى ويكون نبضه ضعيفاً صغيراً، وربما مال إلى صلاية.

العلاج: الإطعام أما في الحمى فمثل حسو متخذ من كشك الشعير مع البقول، وبعده الأغذية الجيدة المقوية، ويحمم، ويصب على رأسه ماء فاتر كثير، ويجلس فيه، ويرطب بدنه بمثل دهن البنفسج، والورد، والقرع. فصل في حمى يوم عطشية هذه قريبة من الجوعية وهي أولى بأن يحدث لفقدان ما تسكن به من الماء حرارة قوية في الأبخرة.

العلاج: سقي الماء البارد، ومياه الفواكه الباردة، وخصوصاً ماء الرمان، وترطيب البدن بالإيزن فإن أمكنه الاستحمام بالماء البارد فعل.

فصل في حمى يوم سدنية السدد قد تكون في مسام الجلد لقشفه، وقفة اغتساله وكثرة اغبرار، ولبرد ولاغتسال بمياه مقبضة، وإحراق شمس، وقد يكون في ليف العروق، وسواقيها، وفوّهاتها وبجاريها، وإذا قل حمى يوم سدنية فإنما يشار

إلى هذا الصنف، فإنه يعرض أن يقلل التحلل، ويكثر الامتلاء والاحتقان، ويعدم التنفس ويجمع بخار كثير حار لا يتحلل، فيحدث حرارة مفرطة. فما دام اشتعالها في أضعف الأجرام وهو الروح كان حمى يوم فإن اشتعلت في الدم، كان الضرب المشهور من سونوخس، وسنذكره وهو الذي يكون من جملة حميات الأخلاط ليس للعفونة، بل للاشتعال، والغليان، والسخونة.

فإن أدى ذلك إلى عفونة توجبها السدة، وعدم التنفس، انتقل إلى حميات العفونة، ومثل هذه السلة إما أن يكون من كثرة الأخلاط والدم، وإما من غلظها، وإما من لزوجتها، وإما لوقوع شيء من أسباب السدة في الآلة لا في المجرى مثل: برد يقبض، أو ورم يضغط، أو نبات شيء، أو غير ذلك مما عليك أن تتذكره.

وهذه الحمى من بين حميات اليوم، قلما تنتقل إلى الدق، لأن البدن فيها كثير المادة، وهذه الحمى أيضاً يكون فيها عطش، والتهاب، ولزوم حرارة، وقارورة متوسطة بين النارية والقئمة، وهذه الحمى صعبة التفرق قريبة الشبه من حميات الأخلاط، وهذه الحمى قد تبقى إلى الثالث، فما بعده إن كانت السدة كثيرة قوية، وليست بتكاثفية واستحرافية من خارج، وإن كانت قليلة، أسرع إقلاعها إن لم يقع خطأ، وهذه الحمى من بين حميات اليوم قد تتعرض وتعاود لثبات السدة التي هي العلة، فيكون كأن لها نواب، وهذه الحمى كثيراً ما تنتقل إلى البرد، والاقشعرار، فبدل على أنها قد صارت عفونية، والسدية إذا أحدثت وجعاً بعد الفصد في جانب البدن الأيسر، لم يكن بد من إعادة الفصد لا سيما إذا سكنت الحمى ودام الوجع.

العلامات: إذا عرض حمى يوم لا عن سبب باد، وكانت طويلة الانحطاط، فأحس أنها سدديّة وخصوصاً إذا انحطت بلا استفراغ نداوة، ويؤكد حدسك علامات الامتلاء. وفي الأبدان الكثيرة الدم والمولدة له، أو غليظة الأخلاط لزجتها، ويفرق بينها أما إن كانت السدد فيه بسبب غلظ الأخلاط ولزوجتها، دلت عليه العلامات المعلومة لهما، ولم يكن هناك انتفاخ من البدن، وتمدد وحمرة، وبالجملة علامات الكثرة، وما كان السبب فيه الامتلاء كانت علامات الامتلاء من حمرة الوجه، ودرور العروق، والانتفاخ، والتمدد وغير ذلك ظاهرة في البدن، وإن أفرطت السدد كان النبض صغيراً، وإن لم يفرط لم يجب أن يصغر النبض.

العلاج: إن كان السبب كثرة الأخلاط والامتلاء، فيجب أن تبادر إلى الفصد والاستفراغ، وإن لم يفصد ولم يحم بعد فهو خير، وإذا حم فالتوقف أوفق إلا أن تكون ضرورة، فإن الفصد قد يجري الأخلاط، ويخلط بينها فإن لم يكن بد فلا يجب أن تؤخر الفصد والاستفراغ، ثم يشتغل بما يفتح السدد وينقي المجاري، ولا تبادر قبل الاستفراغ إلى التفتيح وتنقية المجاري فإن ذلك ربما صار سبباً لاجتذاب الأخلاط دفعة إلى بعض المجاري واللجوج. فيها، وذلك مما فيه أخطار كثيرة وربما زادت في السدد إن كانت غليظة، وخاصة إن كانت المنافذ في خلقها ضيقة.

على أن الفصد أيضاً والاستفراغ قد يُخرج الفضول الدخانية الفاعلة، وباحتقانها هذه الحمى وتمنع أن ينتقل إلى العفونة، وخصوصاً إذا بالغت وقاربت الغشي.

وإن لم تحس بكثرة الأخلاط بل أحسست بالسدد وأنها حادثة عن غلظها ولزوجتها، فربما لم تحتج إلى فضل. فصد واستفراغ، بل احتجت إلى التفتيح. والتفتيح هو بالجوالي من الأغذية والأدوية، ولما كانت العلة حمى فليس يمكن أن

يرجع في التفتيح إلى الجوالي الحارة، بل ما بين السكنجين الساذج إلى السكنجين البزوري، ومن ماء الهندبا إلى ماء الرازيانج، والغذاء مما فيه غسل وليس فيه لزوجة مثل: كشك الشعير، والسكر مع أنه قريب من الغذاء، ففيه تفتيح وجلاء فلا بأس بأن يخلط بكشك الشعير.

ثم يجب أن تنظر إذا استفرغت إن وجب استفرغته، وفتحت. بمثل ما ذكرناه هل نقصت الحمى ووهنت، وهل إن كانت قد تنوب ضعفت نوبتها الثانية عن الأولى، ونظرت إلى البول فوجدته ليس عديم النضج، وفي النبض فوجدته لا يدل على عفونة، استمررت على هذا التدبير، وأدخلت العليل في اليوم الثالث بعد النوبة في الحمام وقت تراخي النوبة المنتظرة إن كانت إلى خمس ساعات ومرخته وذلكه بأشياء فيها جلاء معتدل مثل ما بين دقيق الباقلا إلى دقيق الكرسة، ودقيق أصل السوسن والزراوند المعجون بشيء من العسل، والماء.

وإن جسرت على أقوى من ذلك فرغوة البورق، وإن حدس أن الحمام يغير من طبعه شيئاً، ويحدث كقشعريرة لم يلبث فيه طرفة عين، فإن هذه السدة ليست من جنس ما يفتحها الحمام فإذا خرج من الحمام فلا يجب أن يقرب طعاماً ولا شرباً إلا بعد أمن من النوبة. فإن أوجب الحال أن يطعم شيئاً ولم يضر سقي ما فيه تفتيح مثل: ماء الشعير الرقيق الكثير الماء، القليل الشعير الكثير الطبخ مطبوخاً مع كرفس، فإن لم تعاوده النوبة فحممه ثانياً إن انتهى ذلك واغذه، وإن نابت ناقصة من النوبة الأولى وكان البول جيداً، فنق بصحة العلاج وقلة السدد، وعالجه بعد إقلاعها بمثل ما عاجلت واغذه، وإن جاءت النوبة كما كانت، أو أقوى من ذلك والبول ليس كما يجب فالعلة إلى العفن، والعلاج علاج العفن حسبما تعلم ذلك.

فصل في حمى يوم تخمية امتلائية قد يحدث من النخم أجرة رديئة تشتعل حرارة، وتلهب الروح حتى وخصوصاً في الأبدان المرارية، والتي ليست بواسطة المسام، فإن أكثر فضولها ييخر أجرة دخانية، ويقل فيها الجشاء الحامض، وأقل الناس استعداداً لها، هم الذين يأخذون بعد التخمة في الرياضة والحركة والتشمس، والاستحمام بعدما عرض لهم من هذا، فنكثر فيهم البخارات الدخانية وخصوصاً إذا كان بأبدانهم وجع ولذع، وخصوصاً في أحشائهم.

وأما عن مادة الجشاء الحامض، فقلما تنفق أن تتولد حمى، وإن تولدت كانت ضعيفة، بل لن تتولد ويظن المتولد مع الجشاء الحامض أنه لسبب غير التخمة، وهؤلاء إذا انطلقت طبائعهم انتفعوا جداً، وزالت حُمَاهم لانتقاص العضل الدخاني. ويختلف علاج من تحتبس طبيعته منهم، ومن تستطلق ومن حُم من تخمة ولانت طبيعته مجلسين ثلاثة، ثم اقتصد قوي عليه الإسهال، وربما صار كبدياً يجد عليه الخفقان، وسواد اللسان ويشبه أعراض حمى الامتلاء اليومية، أعراض الحمى المطبقة فيحمر العينان والوجه جداً، ويكون التهاب شديد، ويعظم النبض ويسرع وتحمر القارورة، ثم أكثر ما تبقى ثلاثة أيام. واعلم أن حمى التخمية قد تأتي بأدوار أربعة أو سبعة، ومع ذلك تكون حمى يوم، ولكن نبضه يكون صحيحاً.

العلامات: علاماته تغير الجشاء إلى حموضة أو دخانية، فإذا تغير الجشاء إلى الصحة آذن بالبرد وبول هؤلاء عديم النضج مائي، وإذا سبب التخمة سهراً، كان في وجوههم تهيج. وفي أحفانهم ثقل.

العلاج:

صاحب هذه التخمة، لا يخلو إما أن تكون طبيعته غير منطلقة، وإما أن تكون طبيعته منطلقة فإن كانت طبيعته غير

منطلقة، فبالحرى أن يطلقها، وإن كان شيء من الطعام والثقل باقياً في المعدة، فيجب أن يقيئه ثم يطلقه، وينظر أين يجد الثقل، فيعرف هل الأصوب استفراغها بالحقن والحمولات، أو بأشياء تشرب من فوق ليسهل أو ليحط أو ليهضم، ويدل على الصواب من جميع ذلك حال الجشاء، وربما احتجت إن كان الطعام واقفاً من فوق، ويتعذر القيء أن لا يلتفت إلى الحمى، ويستعمل الفلافلي ليحدر ويحط مع الهضم، أو يستعمل ما هو أضعف منه، ويستعمل النطولات والأضمدة الهاضمة المعروفة في باب الهضم، والمطلقة المعروفة في باب الإطلاق.

فإذا انحدر، فإما أن يخرج بنفسه، وإما أن يعان بحمول ويجاع عليه حتى لا يبقى شبهه في بطلان التخمة، ثم يتناول الغذاء الخفيف السريع الهضم الجيد الكيموس، والفرع إلى النوم، والجوع مما يكفي المؤنة في الخفيف من الامتلائي. فإن كانت الطبيعة منطلقة، نظرت هل الشيء الذي يستفرغ هو الشيء الذي فسد، فإن كان ذلك فلا يحبس حتى يستفرغه عن آخره، وانتظر الخطاط النوبة، وأدخله حينئذ الحماّم، وغذّه إلا أن يكون هناك إفراط "يجحف" بالقوة، فلا تدخله الحمام بل غذه، وقو معدته بالأشياء التي تعلمها، ورسم لك بعضها في باب الإسهالية. ومن ذلك صوف مغموس في زيت فيه قوة الافستين، أو في دهن ناردين بعد أن يكون قد عصر وفارقهُ جُلّ الدهن، وإن دام الانطلاق ووجدت ما يخرج من غير جنس ما فسد، استعملت دهن السفرجل الفاتر الطري على هذه الصفة، ودهن المصطكي وليس أيضاً في دهن الناردين مضادة له، وربما استعملناها قيروطيات، وخصوصاً إذا لم يحتمل الحال شدها على بطونهم.

وربما احتجنا إلى أضمدة أقوى من هذا عن الأضمدة المذكورة في الهیضة، وتسقيه مياه الفواكه إن نشط لها وتغذوه بما يخفّ غذاؤه، ويسهل هضمه كخصي الديوك، والسمك الرضاضي، ويقدم عليه شيء من الفواكه والعصارات والربوب القابضة. وإن انقطعت شهوته حركتها بما علمت وخصوصاً بالسفرجليات، وإذا فرغت لم يكن بأس بأن يستعمل عليه جوارشاً قوياً مما يهضم ويقوي المعدة، ويفتح السدد وذلك بعد زوال الحمى والأعراض، والفصد سبيله أن لا يستعمل فيه حتى ينحط، فيستعمل وأولى ما يسقاه ماء الشعير، والغذاء مثل حصرمى بقرع، ولوز قليل، ويرد مضجعه ومشمومه، وأقراص الكافور لا يجعل فيها ريوند فيضلك تسويده اللسان فتظن أن السواد عن حرارة في عروق اللسان، كما يكون في أصحاب البرسام والأمراض الحادة.

فصل في حمى يوم ورمية الحميات التابعة للأورام الباطنة، تكون عفوية وربما صحبها دقّ وليست من عدد حميات اليوم، وأما الأورام الظاهرة كالدماويل، والخراجات التي تقع في الأعضاء الغددية وفي اللحوم التي تسمى رخوة مثل التي تقع في الأربية عن فضول الكبد، والإبط عن فضول القلب وتحت الأذن عن فضول الدماغ، فإنها قد تتبعها حميات، ولا يخلو إما أن يكون الذي يتأدى منها إلى القلب حتى يحميه سخونة وحدها، أو مع عفونة فإن كانت سخونة وحدها فهي من جنس حميات اليوم، وإن كانت سخونة مع عفونة فهي من جنس حميات الأورام الباطنة. وأكثر ما يعرض من هذه الحميات تابعة لأورام، تتبع أسباباً بادية من قروح وجرب وأوجاع، وضربات وسقطات تندفع إليها المواد، فتحترس في طريقها عند اللحوم الرخوة فهي من جنس حمى يوم، وأكثر ما يعرض من هذه الحميات تابعة لأورام أسبابها متقدمة مثل: امتلاءات وسدد سلفت فهي عفوية، وأكثر ما تكون الحميات التابعة لها يومية. إذا كانت الحميات تابعة، والأورام أصولاً وأكثر ما تكون عفوية إذا كانت الحميات أصولاً والأورام تابعة على أنه قد يكون



بالخلاف "وبقراط" يسمي هذه الحميات خبيثة، ما كان منها يومية وغير يومية، وأكثر هذه تتبع الأورام الدموية، وقد تعرض تبعاً للحمرة ونحوها.  
العلامات:

علاماتها ما ذكرنا من تقدم الأورام عليها وأن يكون الوجه أحمر منتفخاً زائداً فيهما على حال الصحة، ولا تكون شديدة لذع الحرارة، وإن كانت كثيرهما لأن أمثال هذه الأورام دموية، اللهم إلا أن حميات تتبع الحمرة وهذه الحميات تتبعها نداوة تنثر عن البدن، ويكون النبض فيها عظيماً سريعاً متواتراً للامتلاء والحرارة، ويكون البول مائياً أبيض لميلان المواد إلى الأورام، والقروح.

المعالجات: يجب أن يتقدم فيها بالفصد والإسهال، ويداوى الورم بما يجب في بابه، ويلطف التدبير، ولا يشرب الشراب البتة ولا يغذى إلا بعد الانخراط التام، ولا بد له من المطفئات المبردة المرطبة والأضمدة المبردة بالثلج على العضو العليل الوارم، حيث لا يضر بالورم ولا يفجعه، بل يبرد الطرق بينه وبين القلب تبريداً ينفذ في القعر.  
فصل في حمى يوم قشفية هذه الحمى أيضاً تتبع عدم التحلل لسدد غير غائصة، وكثير من الناس إذا تركوا عادتهم من الحمام حموا، وأكثرهم الذين يتولد في أبدانهم البخار الماراري لمزاج أبدانهم، أو أغذيتهم ومياههم الرديئة ولأحوالهم العارضة من السهر والتعب.

علاجها: التنظيف واستعمال الحمام، والتعرق فيه بعد الانخراط والتدلك بمثل النخالة، ودقيق الباقلي واللوز المر وزر البطيخ وشيء من الأشنان، والبورق ويجعل غذاؤه مطفئاً مرطباً وشرابه كثير المزاج ويعاود الحمام مراراً.  
فصل في حمى يوم حرية قد يعرض من حرارة الهواء ومن حرارة الحمام، ونحوه حمى وأكثر ذلك إنما يعرض من شدة حر الشمس، ويكون أول تعلقها بالروح النفساني إذا كان أول ما يتأذى به الرأس فيسخن هواؤه، فيتأدى - إلى القلب فيصير حمى، ثم ينتشر في البدن وقد يكون أول. تعلقها بالقلب لحرارة النسيم، وحين يصاب الرأس عن الحر، لكن أكثر ما تقع الشمسية تؤثر في الدماغ والرأس، ولذلك إن لم يكن نقياً امتلاً رأسه وغير الشمسية من الغضبية، والحمامية وغيرها يؤثر في القلب.

العلامات: العلامة السبب الواقع وشدة التهاب الرأس في القسم الشمسي الدماغى، وربما كان مع ثقل وامتلاء، إن لم يكن البدن نقياً، وعظم النفس في القسم القلبي، ويكون ظاهر البدن شديد السخونة أسخن من داخله، ومما يعرف به ذلك أن عطشه يكون قليلاً أقل من عطش من حرارته تلك الحرارة، وهي في هذه الجملة بخلاف الاستحصافية.  
العلاج: يحتاج أن يبدأ من علاجه بما يبرد من النطولات على الرأس والصدر، ومن الأدهان الباردة وخصوصاً دهن الورد مبرداً على الثلج، يُصب على الرأس والصدر من موضع بعيد، ويسقى الماء البارد وما يجري مجراه، لا يزال يفعل ذلك إلى أن تنحط الحمى، فإذا فارقت أدخل الحمام ولا تبال من تنزله إن كانت به وحممه بالماء الفاتر، ولا تدع هواؤه يسخنه ولا تخف من صب الماء الحار على رأسه، فإنه يربط ويحلل الحمى وحاجته إلى الاستحمام أكثر من حاجته إلى التمريح، فإذا خرج فعرق رأسه في الأدهان الباردة، مثل دهن الورد والنيلوفر.

فصل في حمى يوم استحصافية من البرد إنه قد يعرض من البرد، والاستحمام بالمياه الباردة القابضة أن تكثف المسام الظاهرة، ويحتنق البخار الدخاني على ما قيل في القشفية، فتحدث الحمى وكثيراً ما يؤدي إلى العفونة، وإنما يؤدي ذلك

إلى الحمى، إذا كان البخار المحتقن حاداً ليس بعذب فإن العذب لا يولّدها.

العلامات: السبب وأن يكون البدن فيها أول ما يلمس، غير شديد الحرارة فإذا لبثت اليد أحست بحرارة ترتفع، ولا يكون النبض في صغر الغمّة والهمية والجوعيّة، لأنه ليس ههنا تحلل بل يكون سريعاً للحاجة، إلا أن يكون البرد شديداً، فربما مال إلى الصلابة ولا تكون العين غائرة، بل ربما كانت منتفخة بسبب البخار المحتقن، والماء قد يكون أبيض لأن الحرارة محتقنة، قد يكون منصعباً لأن الحرارة التي كانت تتحلل من المسام، اندفعت إلى طريق البول.

العلاج:

يدثرون في الحمى حتى يعرقوا فإذا انحطت، يدخلون الحمام، ويستحمون بماء إلى الحرارة، وبالهواء الحار وينظفون على أنفسهم مياهاً طبخ فيها مثل المرزنجوش، والشبث والنمّام، ويدلكون بما ذكرنا مما يجلو المسام، ويرخيها ويؤخرون التمرّيح إلى أن يتعرقوا، أو يتدلّكوا ويستحموا بالماء الحار جداً، ويجب أن يتقدم الاستحمام بالماء. الاستحمام بالهواء ثم يتمرّحون بأدهان موسعة للمسام، ويصّب على رؤوسهم أيضاً مثل دهن الشبث، والخيري والبابونج، ويغذون بأغذية خفيفة، ويعطرون ويسقون شراباً أبيض رقيقاً، أو ممزوجاً وهو خير لهم من الماء لما فيه من التعريق والإدرار، والتمرّيح بالدهن لأصحاب التعب أنفع منه لأصحاب الاستحصال.

فصل في حمى يوم استحصالية من المياه القابضة إنه قد يعرض لمن يستحمّ من المياه القابضة، مثل ما يغلب عليه قوة الشب أو الزاج، أن يشتدّ تكاثف مسامهم الظاهرة فتحتقن أجرتهم، ويعرض لهم ما قلنا مراراً، وكثيراً ما يؤدي إلى العفونة. العلامة: يدل عليها السبب، وما يشاهد من قحولة الجلد كأنه مقدد أو مدبوغ وكما يمس جلدًا مغموساً في ماء الزاج، ويكون الحال في تزيد الحرارة بعد زمان من مس اليد، كما في غيره مما يعرض من سدد المسام، والنبض يكون أضعف وأصغر وأشدّ سرعة، والبول أشدّ بياضاً ورقة كبول الشاة، ولا يكون في أبدانهم ضمور ولا في أعينهم غور.

العلاج: يجب أن يعالجوا بقريب من علاج من قبلهم، إلا أنهم لا يسقون الشراب إلا بعد ثقة من شدة توسع المسام، إلا أن يكون الاستحصال قليلاً، فربما فتحه الشراب ويجب أن يكون تلطيف تدبيرهم أكثر ولبثهم في هواء الحمام، واستحمامهم بالماء الحار أكثر، ويجب أن يؤخر تمرّيحهم أكثر.

فصل في حمى يوم شريية قد يحدث من الشرب حمى يوم وعلاجهم علاج الخمار، وربما احتيج إلى إطلاق بماء الفواكه ونحوه وإلى فصد وقيء، ويتجنبوا الشراب أسبوعاً وخصوصاً إذا دام صدادهم، ويجب أن يدخلوا الحمام بعد الانحطاط.

فصل في حمى يوم غذائية الأغذية الحارة قد تفعل حمى يوم، وكما أن الشمسية في أكثر الأمر دماغية وفي روح نفساني، والحمّامية قلبية وفي روح حيواني، فإن الغذائية كبدية وفي روح طبعي وعلاجها الإدرار بالمدرات المعروفة. ولا حاجة بنا أن نكرر ذلك وإطلاق الطبيعة بمثل الشيرخششت، والتمر الهندي وإصلاح الكبد أول شيء. بمثل ماء الهندباء، والبقول، والسكنجبين والأضمدة المبرّدة من الصندل، والكافور وماء الورد، وعصارتة وعصارات البقول الباردة مبردة بالفعل، والتطفئة بالأغذية الباردة الرطبة. تم القول في حميات اليوم، فلنبداً الكلام في حميات العفونة وتام القول في الحميات الدموية والصفراوية.

## المقالة الثانية

### حميات العفونة

العفونة تحدث إما بسبب الغذاء الرديء إذا كان متهيباً لأن يعفن ما يتولد عنه لرداءة جوهره أو لسرعة قبوله للفساد، وإن كان جيد الجوهر مثل اللبن، أو لأنه مائي الغذاء يسلب الدم متانته مثل ما يتولد عن الفواكه الرطبة جداً، أو لأنه مما لا يستحيل إلى دم جيد بل يبقى خلطاً رديئاً بارداً يأباه الحار الغريزي، ويعفنه الغريب مثل ما يتولد عن القثاء والقند والكمثري، ونحوه أو رداءة صنعته أو وقته وترتيبه على ما علمت، وإما بسبب السدّة المانعة للتنفس والتروّح بسبب مزاج البدن الرديء، إذا لم يطق الهضم الجيد، وكان أيضاً أقوى مما لا يفعل في الغذاء، والخلط شيئاً فيتركه فجاً، ومثل هذا المزاج إما أن يولد أخلاطاً رديئة، وإما أن يفسد ما يولده لتقصيره في الهضم ولتحريكه إياه التحريك القاصر، وهذه أسباب معينة في تولّد السدد المولدة للعفونة. وإما بسبب أحوال خارجة من الأهوية الرديئة كهواء الوباء، وهواء البطائح، والمستنقعات، وقد يجتمع منها عدة أمور، وأكثر أسباب العفونة السدّة، والسدّة إما لكثرة الخلط، أو غلظه أو لزوجه.

وأسباب كثرة الأخلاط وغلظها ولزوجتها معلومة، وإيراثها السدّة معلوم، فإذا حدثت السدّة، حدثت العفونة لعدم التروح وخاصة إذا كانت معقبة بحركات في غير وقتها على امتلاء وتخمّة، واستحمامات مثل ذلك أو تشمس، أو تناول مسخنات على الامتلاء، وترك مراعاة الهضم في المعدة والكبد، وتلافي تقصير إن وقع بتسخينهما بالأطلية والكمادات والعفونة، قد تكون عامة للبدن كله، وقد تكون في عضو لضعفه أو لشدة حرارته الغريبة وحدتها، أو وجعه والخلط القابل للعفونة، إما صفراء يكون حق ما يتبخّر عنها أن يكون دخانياً لطيفاً حاداً، وإما دم حق ما يتبخّر عنه أن يكون بخارياً لطيفاً، وإما بلغم يكون حق ما يتبخّر عنه أن يكون بخارياً كثيفاً غبارياً، وعفونة الصفراء توجب الغب وما يجري مجراها، وعفونة الدم توجب المطبقة، وعفونة البلغم في أكثر الأمر توجب النائية كل يوم، وما يجري مجراها وعفونة السواء توجب الربع وما يجري مجراها، والدم مكانه داخل العروق، ففعوته داخل العروق.

وأما الصفراء والبلغم والسوداء، فقد تعفن داخل العروق، وقد تعفن خارج العروق، وإذا عفنت خارج العروق ولم يكن سبب آخر، ولا كانت العفونة في ورم باطن، يمد القلب عفونة متصلة أوجبت الدور الذي ذكرنا لكل واحدة، فعرض وأقلع وإن كانت البلغمية لا يقلع إلا وهناك بقية خفية.

وإذا عفنت داخل العروق، أوجبت لزوم الحمى ولم تكن مقلعة ولا قريية من المقلعة، بل كانت لازمة دائمة لكن لها اشتدادات تتعرف بها النوبة التي لها.

وإذا كانت العفونة الداخلة مشتملة على العروق كلها، أو على أكثر ما يلي القلب منها لم تكد الاشتدادات والنقصانات تظهر، وإذا كانت على خلاف ذلك ظهرت التغيرات ظهوراً بيّناً، وإنما كانت العفونة الخارجة تقلع ثم تنوب، لأن المادة التي تعفن تأتي عليها العفونة في مدة النوبة، فتفني رطوباتها التي بها تتعلق الحرارة، وتتحلل وتخرج من البدن لأنها غير محبوسة في العروق فيمنعها ذلك عن تمام التحلل وتبقى رماديتها وأرضيتها التي ليست مظنة للحمى والحرارة كما يرى من حال عفونة الأكداس، والمزابل قليلاً قليلاً حتى يترمد الجميع ثم لا يبقى حرارة.

وإذا لم تبق في الخلط المحترق بالعفونة حرارة، بطلت الحمى إلى أن تجتمع مادة أخرى إلى موضع العفونة، وقد بقيت فيها بقية حرارة من العفونة الأولى. وإن لم تبق مادة أو لوجود علة التعفن من الأول في المادة الأولى، فاشتعلت في المادة الثانية

على سبيل التعفين، فأمر العفونة، يدور على وجود حرارة مقصرة تعفن وتحلل وترمد، وتتعدى إلى المجاور حتى تقطع الحد وتغني المادة، ولا تجد مجاوراً آخر وتبقى بقية حمى تنتظر مادة أحرق تتحلل إلى موضعها.

وأما إذا كانت العفونة داخل العروق فقد يعرض أن يكون التحلل التام متعذراً، وأن تدور العفونة لاتصال بعض ما في العروق ببعض فتعفن كل شيء ما يجاورهم تدور المجاور الآخر وأيضاً فإن المحصورة في العروق شديدة الموصلة للقلب، وهذه الحميات التي لها نوائب إقلاع وتفتير، قد يترك نظامها لاختلاف المواد في الكثرة والقلة والغلظ والرقّة ولاختلافها في الجنس، بأن ينتقل بعض المواد فيصير من جنس مادة أخرى يخالفها في النوع لا في الكثرة والقلة والغلظ والرقّة فقط. وقد يكون من سوء تدبير العليل، أو لضعفه أو لكثرة حسه ونوائب المقلعة تبتدئ في أكثر الأمر بقشعريرة أو برد، أو نافض وتحلل بالعرق وإنما صارت تبتدئ بالبرد أو بالقشعريرة في الأكثر، أما لسبب برد الخلط، وأما للدغ الخلط للعضل بحدته، وأما لغور الحرارة إلى الباطن متجهة نحو المادة، وأما لضعف القوة، وأما لبرد الهواء والذي يكون من لدغ الحرارة فهو أولى بأن ينسب إلى القشعريرة منه إلى البرد.

وأكثر ما يعرض منه أن يكون كنخس الأبر في كل عضو، وأما تحلل المادة بالعرق، فإن الحرارة المعفنة تحلل الرطوبة وتبقى الرمادية، وإذا كانت تلك الرطوبة غير محصورة في العروق، سهل اندفاعها في المسام عرقاً ونوائب اللازمة التي لا تفتّر ولا تعلق لا تبتدئ ببرد إلا لضعف القوة، أو لغور الحرارة الغريزية، فتبرد الأطراف وذلك علامة رديئة.

وقد يتركب في بعض الحميات برد وقشعريرة معاً، لأن المادة التي تعفن تكون مركبة من بارد ومن لاذع، وقد تتركب بعض حميات العفونة تركيباً تصير في هيئة اللازمة وذلك مثلاً إذا كان قد ابتدأ خلط يعفن في موضع فكما أتت عيه العفونة ابتدأ خلط من جنسه، أو من غير جنسه يعفن فصادفت عفونة الثاني، زمان إقلاع نوبة الأول ثم اتصل الأمر كذلك وقد تتركب الحميات العفنية ضرورياً أخرى من التراكيب سنفصلها في بابها.

وأدوار الحميات قد تطول، وقد تقصر فطولها لغلظ المادة، أو لزوجتها، أو لكثرتها، أو سكونها، أو لضعف القوة، أو لضعف الحس، أو لتكاثف المسام فلا يتحلل الخلط وقصرها لأضداد ذلك والنوائب تسرع وتبطئ وبطؤها أما بسبب أن المادة قليلة، أو بطيئة الحركة إلى معدن العفونة لغلظها، وهذه كمادة الربيع وسرعتها لأنها كثيرة كالبلغم، إلا الزحاجي فنوائبه ربما تباطأت، أو لطيفة كالصفراء.

وأردأ الحميات هي: اللازمة التي تكون العفونة فيها داخلة العروق، ثم المقلعة التي تكون العفونة فيها في جميع البدن، أو في نواحي القلب، وقلما يعرض. للمشايخ حمى صالِب لبرد مزاجهم وقلة التخّم فيهم. وأما النبض، فإنه تختلف أحواله في الحميات العفنية بحسب اختلافها في أجناسها، أو بحسب اختلاف النوع الواحد منها في الشدة والضعف، وفي قوة الأعراض، وضعفها وقد يعرض له الصلابة فيها، إما لورم حار شديد التمديد، أو ورم حار في عضو عصبي، أو ورم صلب، أو لشدة اليبس، أو عند استيلاء البرد في الابتداعات، وقد تكون لينة بسبب المادة الرطبة اللينة البلغمية والدُموية، ويسبب أن الورم في عضو لين مثل: ذات الكبد، وذات الرئة وليشرغش، أو لسبب التندي المتوقّع عندما يريد أن يعرق، والنبض يكون في ابتداء النوائب ضعيفاً منضغطاً بسبب إقبال القوة على المادة، واستغالتها بالتنقية والترويح.

فصل قول كَلِّي في علامات حميات العفونة قد يدل على حميات العفونة توافي الأسباب السابقة لها، وخصوصاً إذا لم

يكن لها سبب باد والنبض أو النفس الذي يسرع انقباضه، لأن الحاجة إلى التنقية شديدة جداً، وتكون الحرارة لذاعة غير عذبة كحرارة حمى يوم. وأكثر حميات العفونة تتقدمها المليلة، والمليلة حالة تخالطها حرارة لا تبلغ أن تكون حمى، ويصحبها إعياء وتوصيم وكسل، وتمطّ وتثاؤب، واضطراب نوم، وسهر، وضيق نفس، وتمدّد عروق، وشراسيف وصداع وضربان رأس، فإذا طالت أوقعت في الحميات العفنية، وأحدثت ضعفاً وصفرة لون، وربما سحب المليلة المتقدمة على الحميات كثرة فضل، ومخاط وغثيان، وبول كثير، وبراز كثير عفن وثقل رأس، وتهيج ويعرض تواتر في النبض لا عن سبب من خارج من تعب، أو غضب أو غيره وإذا عرض الانضغاط فيه، فقد جاءت النوبة والانضغاط غور من النبض وصغر مختلف يقع فيه نبضات كبار قوية، ولا تكون سرعته قوية.

وأما الاختلاف في الابتداء والتزايد فهو من خواص دلائل حمى العفونة، وإن كان لا يظهر في الغبّ ظهوراً كثيراً لخفة مادته، ومن علامات أن الحمى عفنية خلو الدور الأول من العرق والنداوة، فإن اليومية بخلاف ذلك، وإن كان الابتداء في الغبّ لخفة المذكورة يشبه يومية لم ينتقل إلى العفونة، وأن يكون تزايدها مختلطاً غير متناسب متشابه، وطول التزايد أيضاً يدل على أنها عفنية، وازدياد النبض عظماً على الاستمرار يدل على التزايد.

ثم إنها تكون إما مقلعة تبتدئ بنافض أو قشعريرة، وتترك في أكثر الأمر بعرق أو نداوة، أو تدور بنوائب، أو تكون لازمة مع تفتير أو غير تفتير لا يشبه اليومية في النبض والبول، وتنام النقاء، وسكون الأعراض وأكثر العفنية معها أعراض كثيرة من عطش وصداع وسواد لسان، وخصوصاً عند المنتهى، ويكثر القلق من كرب واضطراب شديد يوجبه مقابلة المادة والقوة، فتارة تستعلي المادة، وتارة تستعلي القوة والنبض لذلك يكون تارة آخذاً إلى العظم والقوة، وتارة إلى الصغر والضعف.

وأما الصلابة فقد تكون ولا يجب دائماً أن تكون إلا أن يكون مع الحمى ورم صلب في أي عضو كان، أو ورم في عضو صلب، وإن لم يكن الورم صلباً أو يكون قد اتفق شرب ماء بارد، أو شيء آخر مما يصلب البدن مما قيل في كتاب النبض.

وأما الاختلاف في الابتداء والتزايد فهو من الخواص بالحمى العفنة، ومن دلائلها القوة، وإن كان لا يظهر في الغب كثيراً لخفة مادته، وما لم يصير النبض قوياً ولم يسرع السرعة المذكورة، فالحمى بعد يومية لم تنتقل إلى العفونة، ويكون البول في الابتداء غير نضيج، أو قليل النضج، وربما كان حاداً جداً.

واعلم أن الحميات الحادة المزمنة المهلكة، قلما يتخلص عنها إلا بزمانة عضو، وإذا بقيت الحمى بعد سكون الورم في ذات الجنب ونحوه، فاعلم أن بقية المادة باقية، وأن المادة قد مالت إلى حيث يظهر وجع.

فصل في علامات اللازمة إن الدائمة تكون اختلاف النبض الذي بحسب الحمى فيها ظاهراً جداً، ويكون في أكثره غير ذي نظم، ولا وزن وتدوم الحمى ولا تقلع بعد أربع وعشرين ساعة، ولا يصحبها ما ذكرنا من أحوال المقلعة من تقدم النافض وغيره، ومما يدل عليها لزومها وشدة اختلاف حالها عند التزايد فتتقص مرة وتشتد أخرى.

فصل في أمور تفتقر ببعضها حميات العفونة وتشترك في بعض ما كان من الحمى لعفونة الصفراء، فتكون حركاتها غباً سواء كانت الحركة ابتداء نوبة، أو ابتداء اشتداد إلا ضرباً منها يعرف بالحرقة تخفي حركاتها جداً وهي: كاللازمة



المطبقة، والغيبّ الصرف حادة للطاقة المادة، وحرارتها عظيمة لذّاعة لقوة المرة، لكنها سليمة بسبب أن الصفراء خفيفة على الطبيعة، ولأنها تريح، والغيب الغير الخالصة، أطول مدة من الخالصة، والخالصة قلما تجاوز تسع نوابٍ إلا عن خطأ. والدائمة ربما انقضت في أسبوع وما كانت من عفونة الدم فإنها دائمة لازمة، وحرارتها كثيرة عامة مع لين ليس في لذع الصفراوية، وربما انتهت في أربعة أيام، وأما البلغمية المواظبة كل يوم، فإنها لينة الحرارة بالقياس إلى الصفراوية طويلة للزوجة المادة، وبردها وكنثرها عظيمة الخطر لأنها قليلة مدة الإقلاع، أو التفتير ولأنها تصحب فساداً وضعفاً في فم المعدة لا بد منه، وذلك مما يجلب أعراضاً رديئة من الغشي، والخفقان، وسقوط الشهوة.

واللازمة منها أشبه شيء بالدقّ لولا لين النبض على أنه قد يصلب أيضاً وكلما كانت أقلّ خلوصاً، كانت أقصر نوبة إلا أن تميل بقلّة خلاصها إلى السوداوية، وأما الربع فإنها غير حادة لبرد المادة طويلة لذلك، وربما امتدت الخالصة منها سنة، وغير الخالصة أقصر مدة، لكنها لا خطر فيها لأنها تريح مدة طويلة، ولأنها ليست من الحدة بحيث تتبعها أعراض شديدة، والربع والغيبّ الدائمة، والمفترة تنقضي بقيء أو استطلاق أو عرق، أو درور بول.

وأما المحرقة فتتقضي بمثل ذلك وبالرعاف، واعلم أن الابتداء يطول في الغيبّ، والانتها في المطبقة والانخراط في المحرقة، والانتها في الانخراط في المواظبة على أنه قلما توجد ربع دائمة ومواظبة تامة الإقلاع، والحميات إذا لم تعالج على ما ينبغي، وخصوصاً الورمية آلت إلى الذبول، وخصوصاً في الحميات الحادة التي يجب أن يغذى فيها صاحبها، فلا يغذى لغرض أن تقبل الطبيعة على المادة، أو يجب أن يسقى الماء البارد، فلا يسقى لغرض أن لا يفحج ولا يتدارك بتطفية أخرى، فإنه إذا كان الغرض الذي سنذكره في التغذية، وسقي الماء البارد أقوى من الغرضين المذكورين قدم عليهما وأغفل مراعاة ذينك الغرضين.

فصل في دلائل أعراض الحميات إعلم أن مأخذ دلائل الحميات، هو من التدبير المتقدم وأنه كيف كان ومن الأحوال والأعراض الحاضرة مما نذكرها، ومن البلدان والفصول، ومن السن والمزاج، ومن النبض والبول، والقيء والبراز، والرعاف، ومن حال الحمى في النافض، والعرق وكيفية الحرارة، ومن النواب، ومن حال الشهوة والعطش، ومن حال التنفس ومن المقارنات مثل: الصداع والسهر، والهذيان والقلق وغير ذلك، فإن للحميات أعراضاً منها تستدل على أحوالها فمنها: أعراض تدل على عظمها وصغرها مثل: كيفية الحرارة وكميتها، فمنها ما يكون لذّاعاً شديداً من أول ما يأخذ إلى آخره، ومنها ما يلذع أولاً ثم يخور لتحلل المادة وتلين، ومنها ما لا يلذع، ومنها ما حرارته رطبة، ومنها ما حرارته يابسة.

وأعراض تدل على جنسها كالأعراض الخاصة بالغيب مثل: ابتداء النوبة بنخس وقشعريرة، ولذع الحرارة فيه.

وأعراض تدلّ على خبيثها مثل: القلق والهذيان والسهر، وأعراض تدلّ على النضج وغير النضج مثل ما نذكر من أحوال البول، وأعراض تدلّ على البحران سنذكرها، وأعراض تدلّ على السلامة أو ضدها وسنذكر جميع ذلك.

وللسخنة أحكام كثيرة مثل: ما يتغير لونه إلى الرصاصية من بياض وخضرة فيدل على برودة الأخلاط، وقفة الحار الغريزي، أو إلى التهيج والانتفاخ كما يعرض لمن سبب حُمياته تخمة، ومثل سرعة ضمور الوجه، وانخراطه ودقة الأنف، فيدل إما على شدة الحرارة، وإما على رقة الأخلاط وسرعة تحللها لسعة المسام، وللحركات في نفسها وخروجها عن

العادة، أو سقوطها دلائل ولا شيئاً آخر مما سنذكره.

ومن أعراض الحميات ما وقته المنتهى مثل: الهذيان، واحتلاط الدهن لتلهب الرأس ومنها ما وقته الابتداء مثل القشعريرة والبرد ومثل السبات الذي يلحق أكثر أوائل الحميات، لضعف الدماغ، وميل الحرارة إلى الباطن، ولأجل خبث المادة وكثرة بخارات تتصعد عن الاضطراب المبتي في البدن، إلى أن يحللها الاشتعال ويعين ذلك برد الدماغ، في نفسه، وبرد الخلط الذي يريد أن يعفن، ويسخن، والأشياء التي يتعرف منها حال الحمى، وأنها من أي صنف هي حال الحمى في حدثها أو لينها، وحال الحمى في وقوعها عن الأسباب البادية، أو السابقة على الشرط المذكور، وحال الحمى في لزومها وإقلاعها، وفتراتها، وحال الحمى في أخذها بنافض وبرد، وقشعريرة أو خلافها. ومتى كان ما كان منه وحال الحمى في تركها بعرق كثير وقليل أو خلافه، وحال سالف التدبير والسن والسخنة، والزمان والصناعة، وحال النبض والبول.

فصل كلام في النافض والبرد والقشعريرة والتكسر القشعريرة: هي حالة يجد البدن فيها اختلافاً في برد، ونخس في الجلد والعضل، ويتقدمها التكسر. وكأن التكسر ضعيف منها، وأما البرد فهو أن يحس في أعضائه، ومتون عضله برداً صرفاً، وأما النافض فهو أن لا يملك أعضائه عن اهتزاز وارتعاد يقع فيها، وحركات غير إرادية، وربما كان برد قوي، ولم يكن نافض قوي مثل حميات البلغم والرعب.

ومن أسباب اشتداد النافض شدة القوة الدافعة التي في العضل، ولذلك كلما كان السبب المنفض ألزج، كان النافض أشد، والدم يغور مع النافض إلى داخل.

واعلم أن الخلط البارد يكون ساكناً قد ألّفه العضو الذي هو فيه، واستقر انفعاله عنه، فلا يحس برده. فإذا تحرك وتبدد تبدداً كثيراً أو قليلاً بسبب من الأسباب من حرارة مفرقة أو غير ذلك، انفعل عنه العضو الذي كان غير ملاق له، وأحس برده بسبب المزاج المختلف. وقد علمت في الأصول الكلية من علم الطب.

وكثيراً ما يعرض عن البلغم الزحاجي المنتشر في البدن نافض لا يؤدي إلى حمى، وربما كان له أدوار، ولا تكون قوته قوة النافض المؤدي إلى، الحمى،، والمادة التي، تفعل الإعياء بقلتها تفعل النافض بكثرتها قبل أن تعفن، فإن لم تعفن لم تؤد إلى الحمى، وقد يعرض البرد والنافض لغور الحرارة بسبب الغذاء وما يشبهه.

والنافض والبرد يتقدم الحميات لأن الخلط الخام ينصب إلى العضل أولاً وهو مؤذ برده بالقياس إلى العضل ثم إذا أخذ يعفن، أخذ في السخن، وقد يتقدم النافض الحميات للذع الخلط، وقوة القوة الدافعة التي في العضل كما ينتفض الإنسان من صب الماء الحار جداً على جلده، وخصوصاً إذا كان مالحاً، وربما صار أذى ما يلذع سبباً لهرب الحار الغريزي إلى باطن، ويستولي البرد فيكون مع لذع الحار برد، كأن البرد يشتمل،. واللذع الحار عند الغشاء والباطن.

وقد يقع النافض لهرب الحرارة إلى الباطن كما يكون في الأورام الباطنة، وربما دل النافض والقشعريرة على البرء في الحميات اللازمة، لأنه يدل على أن المادة انتفضت من العروق، وخرجت لكنه إذا لم يكن مع نضج، وفي وقت بحري لم يتبعه خف دل على أن انتفاض ذلك المقدار ليس لأن القوة غلبت، بل لأن المادة كثيرة تفيض لكثرتها.

ومن النافض ما يدل على الموت وهو الذي يتبع ضعف القوة، وسقوط الحار الغريزي والنفس.

وأما القشعريرة فتكون من أسباب أقل من أسباب النافض، وهيجان الدهش والدوار ينذر بدور، والمشايخ تكون حمياتهم

مدفونة، وربما كان السبب في طول الحمى غلظاً في الأحشاء فليستلق المحموم، ولتمد رجلاه، ولتجس أحشاؤه، وإذا اسود لسان المحموم مع خفة فحماء مدفونة، وقد يصحب الحمى فالج فيعالج الحمى أولاً، ومما يصلح لهم السكنجيين مبروساً فيه الخلنجيين، وماء الحمص بالزيت إن احتملت الحمى، وحلق الرأس مما يكثف جلده فتتعطف البخارات فتشتد الحمى.

فصل في الإشارة إلى معالجات كلية لحمى العفونة إعلم أن الغرض في مداواة هذه الحميات تارة يتجه نحو الحمى فتحتاج أن تبرد وترطب، وتارة نحو المادة حتى تحتاج أن تنضج، أو تحتاج أن تستفرغ. والإنضاج في الغليظ تعديله بالترقيق، وفي الرقيق تعديله بالغليظ، وربما تناقض ما تستدعيه الحمى من البريد، ويستدعيه الخلط من الإنضاج، والاستفراخ والتحليل فرمما كان المنضج والمستفرغ حاراً بل هو في أكثر الأمر كذلك، وحينئذ يجب أن يراعى الأهم من الأمرين، وربما تناقض مقتضى الحمى من التبريد. بمثل ماء البطيخ الهندي، وسائر البقول. ومقتضى المادة من التقليل، فيمنع ذلك سقيها إلا حيث لا مادة، وبالجمللة الحزم أن يؤخر ماء الفواكه إلى أسبوع، ويقتصر على ماء الشعير، وجميع الفواكه تضر المحموم لغلظها وفسادها في المعدة.

وكثيراً ما يوجد الشيء الذي ينضج ويلطف ويستفرغ مبرداً أيضاً مثل: السكنجيين، وإعلم أنه ربما كانت الحمى من الشدة والحمة بحيث لا يرخص في تدبير السبب بل يقتضي التبريد البليغ، وخصوصاً إذا لم تجد القوة قوية مقاومة صابرة، فإن وجدتها مقاومة صابرة قطعت السبب ودبرت للخلط، وقطعت الغذاء ولم تبرد تبريداً يمنع التحلل، وإن وجدت القوة قاصرة اشتغلت بتعديل المزاج المضاد لها فبردت، ونعشت القوة بالغذاء. فإذا قويت القوة بنعشتها وقهر مضادها عدت إلى العلة، وإذا بردت في هذه الحميات، فلا تبرد بما فيه قبض وتكثيف مثل الأقراص المبردة إلا بعد النضج والاستفراغ.

واعلم أن علاج حمى العفونة بخلاف علاج الدق، فإن علاج الدق مقصور على مضادة المرض، وعلاج حمى العفونة ليس مقصوراً على مضادة المرض وحده بل عليه وعلى قطع سببه، وإن كان بمشاكل المرض، والتغذية صديقة القوة من جهة نفسها، وعدوة للقوة من جهة أنها صديقة عدوها وهو المادة، في معينة لكلاهما فلذلك يحتاج في تدبيرها إلى قانون، ولنفرد له باباً وإعلم أنه لا يمكنك أن تعالج الحمى، إلا بعد أن تعرفها فإن جهلت فلطف التدبير واجتهد أن لا تلقاك النوبة، إلا وأنت خالي البطن، ولا تحرك في يوم النوبة شيئاً ما أمكنك، ولا تعالج ويجب أن تراعى في جميع ذلك حال القوة.

فإن كانت القوة قوية، وكان الغالب الدم أو كان مع الخلط الغالب دم، فالفصد أو جب شيء وخصوصاً إذا كان البول أحمر غليظاً ليس أصفر نارياً يخاف عند الفصد غلبة المرار، وحدثه ثم أتبع فصدته إسهالاً لطيفاً، خصوصاً إن كان هناك ييس بمثل ماء الشعير، والشيرخشت القليل وماء الشعير، والسكنجيين فإن لم يكن الطبيعة زدت في مثل الشيرخشت، مثل شراب البنفسج وتكون الغاية التليين لا الإسهال والإطلاق العنيف.

والأحب إلى استعمال الحقن على المبلغ الذي يحتاج إليه في القوة، ومن الحقن المشتركة النفع الخفيفة، حقنة تتخذ من دهن البنفسج، وعصارة ورق السلق، وصفرة البيض، والسكر الأحمر، والبورق، فهذا التليين ربما احتجت إليه في الانتهاء، أضعف مما تحتاج إليه في الابتداء، وذلك إذا كانت الطبيعة محتبسة، ثم تتبعه بإدرار. بمثل: السكنجيين المطبوخ بأصل الكرفس، ونحوه ثم تعرقه وتفتح مسامه بما ليس له حر قوي مثل: التمريخ بدهن البابونج، والدلك بالشراب الأبيض، وبالماء العذب الفاتر.

فإن كانت الحمى محتدة جداً لم يميز شيء من التمرخ والتلطيل، فإن وجدت الخلط في الأول يميل إلى المعدة فقيء بما ليس فيه مخالفة للعادة، بل يمثل السكتنجين بالماء الحار، إن كان الخلط تحركه الطبيعة إلى القيء، ولا يخالفها إن كان هناك ميل إلى الأمعاء، وأحسست بقراقر وانحدار ثقل أو ما يشبهه، وامنعه النوم في ابتداء الحميات، خصوصاً إذا كانت قشعريرة، أو برد، أو نافض فيطول عليه البرد.

والنافض فإنه يعين المواد إن كانت متجهة إلى بعض الأحشاء، ويمنع نضج الأخلاط، وأما عند الانخطاط فهو نافع جداً، وربما لم يضر عند المنتهى، ولا يمنعه الماء البارد إلا أن يكون الخلط فيه فجاجة وغلظ يمنع النضج. واعلم أن الفصد إذا نفع ثم استعملت طريقة رديئة ولم تكن تنقى، نكس، وأما الخلط الصفراوي فنضجه أن يصير خائراً عن رفته، والماء البارد يفعل ذلك إلا أن تكون المعدة أو الكبد ضعيفة، أو باردة أو يكون في الأحشاء ورم، أو يكون في أعضائه وجع، أو يكون مزاجه قليل الدم، أو حرارته الغريزية ضعيفة فيضعف بعد شرب الماء البارد، أو يكون غير معتاد لشرب البارد مثل: أهل بلاد الحز وهؤلاء يتشنجون بسرعة، ويصيبهم فواق والمهزول من هذه الجملة. وأما حيث المادة حارة أو غليظة قد نضجت، والبدن عبلاً والحرارة الغوزية موفورة، وتكون القوة قوية، والأحشاء سالمة ليست باردة المزاج الأصلي، ولم يكن غير معتاد للماء البارد بل هو معتاد للبارد جداً، فللماء البارد أفضل شيء فإنه كثيراً ما أعان على نفص المادة بإطلاق الطبيعة، أو بالقيء، أو بالبول، أو بالتعريق، أو بجميع ذلك فيكون في الوقت يعافى. وربما سقى الطبيب العليل من الماء البارد قدراً كثيراً حتى يخضر لونه، ويرتعد ولو إلى من ونصف، فرما استحال الحمى إلى البلغمية، وربما قوي الطبع ودفع المادة بعرق وبول وإسهال، وكانت عافيته، وإذا كان بعض المواضع وارماً ثم خفت مضرة الحرارة والعطش، وظننت أنه يؤدي إلى الذبول، لم يمنع الماء البارد. فإن ازدياد الورم أو فجاعته، ربما كان خيراً من الذبول، والسكتنجين ربما سكن العطش وقطع وأطلق وليست مضرته بالورم كثيرة كمضرة الماء، وليس له جمع المادة وتكثيفها. وكذلك الجلاب الكثير المزاج، وإذا لم يميز أن يشرب الماء البارد، فأقدم عليه خيف أن يحدث تقبضاً من المسام، فيصير سبباً لحمى أخرى لحدوث سدة أخرى، وربما كانت أشد من الأولى. وإذا صادف عضواً ضعيفاً أفسد فعله فكثيراً ما عسر الازرداد، وعسر النفس وأحدث رعشة وتشنجاً وضعف مثانة أو كلية أو قولون، وأكثر من يجب أن يمنعه منهم الماء البارد من يتضرر به في صحته، بل إذا رأيت السخنة قوية والعصل غليظة، والمزاج حاراً يابساً، واستفرغت فرخص أحياناً في الاستتقاع في الماء البارد.

وعند الانخطاط وظهور علامات النضج والاستفراغ للأخلاط، فلا بأس أن يستعمل الحمام، وشرب الشراب الرقيق الممزوج، والتمرخ بالأدهان المحللة فإذا استعملت القوانين المذكورة في أول عروض الحمى، فيجب بعد ذلك أن تشتغل بالإنضاج والاستفراغ الذي ليس على سبيل التقليل والتخفيف، وقد ذكرناه بل على سبيل قطع السبب، ولا تستفرغ المادة غير نضيجة في حار أو بارد، إلا لضرورة فرما كثر الاستفراغ من غير الخلط الغير المنتهى للاستفراغ بالنضج. وربما خلط الخبيث بالطيب لتحريك الخبيث من غير إنضاجه، ولا تصغ إلى الرجل الذي زعم أن الغرض في الإنضاج الترقيق، والخلط الحاد رقيق لا حاجة إلى ترقيقه، فليس الأمر كما يقوله، بل الغرض في الإنضاج تعديل قوام المادة حتى يصير متهيئة للدفع السهل، والرقيق المتسرب، والغليظ الناشب، والزوج اللحج كل ذلك غير مستعد للدفع السهل، بل

يحتاج أن ينخن الرقيق قليلاً، ويرقق الثخين قليلاً، ويقطع اللزج.

ولو أن هذا الرجل لم يسمع في كلام المتقدمين في النضج شيئاً من قبيل ما قلناه وتأمل حال نضج الأخلاط المنفوثة أن الرقيت! منها يحتاج أن يخثر، والخائر يحتاج أن يرقق لكان يجب أن يهتدي منه ولم ليس يتأمل في نفسه فيقول ما بال القوارير في الحميات الحادة لا تكون في ابتدائها ذات رسوب، ثم تصير ذات رسوب، وهل الراسب المحمود شيء غير الخلط الفاعل للمرض، وقد نضج فلم ليس يندفع في أوائل الأمر أن كانت الرقة هي الغاية المقصودة في النضج، فمن الواجب أن يكون في أوائل حميات الدم والصفراء رسوب محمود.

فإن كانت الطبيعة لا يمكنها دفع ذلك الفضل إلا بعد وقت يصير فيه مستعداً للدفع في البول، فكذلك الصناعة يجب أن يعلم أن استفراغها للخلط قبل مثل ذلك الوقت الذي يظهر فيه النضج في القارورة، ممتنع أو متعسر مستصعب وربما حرك ولم يفعل بلاغاً وربما خلط الخبيث بالطيب، وكان الأولى بهذا الإنسان، أن يحسن الظن بمثل "جالينوس" و"أبقراط" في رسمه من هذا، أو يتأمل فضل تأمل، ثم يرجع إلى المناقضة فإن مناقض الأولين وهو على الحق معذور، ولكن الأولى به أن ينعم النظر أولاً.

وأظن أن هذا الرجل اتفقت له تجارب أنجحت في هذا الباب، فركن إليها وأمثال هذه التجارب التي ليست على القوانين قد يتفق لها أن لا تنجح، ولا واحد ويتفق لها أن لا تتحقق، ولا واحد فهذا هو الواجب، فأما إن كانت المادة كثيرة متحركة منتقلة من عضو إلى عضو، وظننت أنه لا مهلة إلى نضجها، أو ربما حدثت منها أورام سرسامية وغير ذلك، ولو تركت أوقعت في خطر قبل الزمان الذي يتوقع فيه نضجها. وذلك أطول من الزمان الذي يتوقع فيه نضج المعتدل لا محالة، فلا بد من استفراغها فإن الخطر في ذلك أقل من الخطر فيها.

ومع ذلك فإن الطبيعة تكون متحركة إلى دفعها لكثرة أذاها، فإذا أعينت وافقها الإعانة فلا بد منه، واعلم أن الفصد ليس من قبيل ما ينتظر فيه النضج انتظاره في المسهلات، وإنما ينتظر النضج في الأخلاط الأخرى، وإذا تأخر الفصد عن ابتداء العلة، فلا تفصد في انتهائها إذ لا معنى له، وربما أهلك بموافاته ضعيف القوة، وكذلك إن خفت غلبة من الخلط وأوجب الاحتياط الاستفراغ، وإن لم يكن نضج فلا تحرك إلا في الابتداء.

وأما عند الانتهاء، فلا تحرك شيئاً حتى يغلب الطبيعة وينضج، فإن لم تتحرك هي حركت أنت وفق تحريكها، وإن كانت هي تتحرك أو تحركت فدعها وفعلها وهذا هو الذي يسميه "أبقراط" هائجاً حين قال ينبغي أن يستعمل الدواء المسهل بعد أن ينضج المرض، فأما في أول المرض، فلا ينبغي أن يستعمل ذلك إلا أن يكون المرض مهتاجاً وليس يكاد يكون في أكثر الأمر مهتاجاً.

ومثل هذا الاستفراغ الضروري الذي ليس في وقته مثل: التغذية الضرورية التي ليس في وقتها، ونسبة هذا الاستفراغ إلى الكف من عادية المادة نسبة تلك التغذية إلى منع القوة عن سقوطها، وإذا استعملت استفراغاً فراع وقت الإقلاع، أو وقت الفترة، أو أبرد وقت يكون، ولا تستفرغ بالإسهال يوم الدور، ولا تفصد ولا تضاد باستفراغ الصناعة جهة ميل استفراغ الطبيعة، ولا تثيرن الأخلاط بما تفعله في الحال، حال حركة دور وبالجملة تتوفى التدبير في وقت الدور حتى لا يسقى في ماء الشعير سكر، ولا جلاب لثلا تثير الدور بتضييق المجاري، فإنه خطر بل أعن إلى أن يفرط، فإن الطبيب



معين الطبيعة لا منازع لها. واعلم أن كثيراً ما يحتاج إلى دواء قوي ضعيف، أما قوته فمن حيث يسهل الخلط الغليظ اللزج، وأما ضعفه فمن حيث يسهل مجلساً، أو مجلسين ولا يستفرغ الكثير معاً حتى لا تسقط القوة. والرأي في الفصد أن يدافع به ما أمكن، فإن لم يكن فتكثير العدد خير من تكثير المقدار، ويجب أن لا يستفرغ دم كثير دفعة، فيستفرغ كثير مما لا يحتاج إلى استفرغه ولا يكون في الدم عدة لاستفراغات ربما احتيج إليها، وتضعف القوة عن مقارعة بحرارات منتظرة، واعلم أنه إذا اجتمع الصرع، والحمى فعلاج الحمى أولى. واعلم أن الصداع ربما رد الحمى المنحطة إلى التزبد، فيجب أن يسكن والصبي الراضع إذا حمّ، فيجب أن يصلح لبن أمه، وإذا كانت القارورة اليرقانية في الحمى تدل على ورم، فيكون العلاج سقي ماء الشعير والسكنجبين. فإذا هدأت الحمى فصد للورم، وإذا كان مع الحمى قولنج فما لم تنفتح الطريق لا يسقى ماء الشعير، بل ماء الديك إن وجب، ولين الحقنة ويكثر دهنها، ثم يسقى ماء الشعير إن وجب، وأما المسهلات فممنها أشربة تتخذ من التمر الهندي، والترنجبين، والشيرخشت وربما جعل فيها ماء اللباب، وربما جعل فيها الخيارشنير، وربما طرح عليها السقمونيا، وربما سقي السقمونيا وحده في الجلاب، وربما احتيج إلى استعمال مثل الصبر إذا كانت المادة غليظة. والأجود أن يغسل ويربّي في ماء الهندبا، وماء التعصيد ثم يحبّب.

وأما الهليلج الأصفر فقد يستعمله قوم وما وجد عنه مذهب فعل فإنه يقبض المسام بعد الإسهال، ويخشن الأحشاء، فإن كان ولا بد فبعد النضج التام وماء الرمانين عظيم النفع، وخاصة المعتصرة بشحمهما في أوقات، ومن المسهلات ما يتخذ من البنفسج والسقمونيا، ويكون من البنفسج قدر مثقال، ومن السقمونيا إلى قيراط، وربما جعل فيه قليل نعناع وقد يتخذ من المبردات الملطفة دواء يجعل فيه سقمونيا مثل حبّ هذه الصفة.

ونسخته: يؤخذ من الكزبرة، ومن الطباشير، ومن الورد من كل واحد نصف درهم، ومن الكافور طسوج، ومن السقمونيا إلى نصف دائق، ودائق يسقى منه أو يؤخذ من الشيرخشت خمسة دراهم ومن الترنجبين وزن خمسة دراهم، ومن عصارة التفاح الشامي، وعصارة السفرجل بالسواء، وعصارة الكزبرة الرطبة سدس جزء تجمع العصارات، ويغمر بها الشيرخشت، والترنجبين ويقوم بهما حتى يكاد ينعقد، ثم يؤخذ من الكافور وزني دائق ونصف، ومن السقمونيا وزن درهم، ويرفع عن النار، ويدّرّ عليه الكافور والسقمونيا، ويحفظ لئلا يتحلل بالبخر ثم يترك حتى يتعقد من تلقاء نفسه بالرفق، والشربة منه من درهين إلى درهين ونصف.

وقد يمكن أن يتخذ من الشيرخشت والترنجبين والسكر الطبرزد ناطف، ويجعل فيه السقمونيا والكافور على قدر أن يقع في الشربة منه من الكافور إلى طسوج، ومن السقمونيا إلى دائق ويكون حبياً إلى النفس غير كرية، والحموم في الصيف حمى باردة لا يدخل في الخيش خاصة إذا عرق لئلا تنعكس المادة عن تحللها، والأقراص لا توافق أوائل هذه الحمى إلا بعد النضج والاستفراغ، وأوفق ما تكون الأقراص لمن حمّاه متشبثة بمعدته كأنها دقية وتارك عادته في تدبيره قد يحس أحياناً بحمى، وليس ذلك بالضرار لأن السبب ترك العادة في التدبير فاعلم جميع ما قلناه.

فصل في تغذية هؤلاء الحمومين إعلم أن أوفق الأغذية للمحمومين هي الأغذية الرطبة. وخصوصاً لمن مزاجه رطب من الصبيان والمتدعين، فيوافق من حيث هو شبيه المزاج، ومن حيث هو ضد المرض وإذا أخذت الحمى والطبيعة يابسة، فلا

تغذ البتة ما لم يخرج الثقل "بتمامه"، ويجب أن تلقيهم النواذب الدائرة، أو النواذب المشتدة وأجوافهم خالية، لا غذاء فيها البتة فإنهم إن كانوا معتادين في ذلك الوقت، اشتغلت الطبيعة بالهضم عن النضج، والدفع واستحكم المرض، وطال، ولذلك يجب أن تؤخر التغذية إلى الانحطاط فما بعده، وإن اتفق أنه وافق وقت الانحطاط وقت العادة في الغذاء فهو أجود ما يكون.

واعلم أن من التغذية والتدبير ما هو لطيف جداً، ومنه ما هو غليظ جداً، ومنه ما بين ذلك فبعضه يميل إلى اللطافة أكثر، وبعضه يميل إلى الكثافة أكثر، واللطيف البالغ في اللطافة هو: منع الغذاء، والغليظ جداً هو استعمال أغذية الأصحاء، واللواتي تلي جانب اللطافة مما هو متوسط أن يقتصر من الغذاء على عصارة الرمان، والجلاب الرقيق جداً، وبعده ماء الشعير الرقيق، وبعده ماء الشعير الغليظ، والبقول الباردة الرطبة مثل السرمق، والاسفاناخ واليمانية ونحوها، وبعدها كشك الشعير كما هو، وهو الوسط واللواتي تلي جانب الغلظ والدجج، والأطراف، وألطف منها القبايج والفراريج، وألطف منها الطباهيح، والسّمك، وألطف منها أجنحة الفراريج والطباهيح، والنيبرشت القليل الرقيق، والسّمك الصغار جداً، وألطف منها كشك الشعير كما هو، وألطف منه محلول الخبز السميذ في الماء البارد حلاً رقيقاً، فأما الغليظ فهو غذاء قوي، وكشك الشعير نعم الغذاء للمحمومين، فإنه يجمع إلى ثخنته واتصاله ملاسة وزلقاً وحلاء وترطيباً وليناً ومضادة للحمي، وتسكيناً للعطش وسرعة نفوذ، وانغسال ولا قبض فيه، فلذلك لا يرسب ولا يتشبث في المنافذ. وإن ضاقت وليس فيه لصوق بالمعدة وبالمرء، وربما جلا مثل: البلغم، وإذا أجيد طبخه لم ينفخ البتة، وقد كان القدماء يستعملون حيث يحتاج إلى تلطيف تدبير، ألطف من التدبير بالكشك ومائه، ماء العسل الكثير الماء، فإن غذاءه قليل، وتنفيذه للماء وترطيبه به، وجلائه وتفتيحه، وإداره كثير، وحرارته مكسورة، وإنه لا محالة قد يزيد في القوة زيادة ما وإن قلت، ويتلوه السكنجين العسلي فهو أغلظ وأغذى وأقوى تقطيعاً وحلاء، وليس فيه من التسخين ومضرة الأحشاء الحارة ما في العسل.

وأما الآن فإن عسل القصب وهو السكر خصوصاً المنقى أفضل من عسل النحل، وإن كان جلاؤه أقل من جلاء العسل، وكذلك السكنجين السكّري ولكن الاقتصار على السكنجين، ربما أورت سحجاً وهذا مخوف في الأمراض الحادة، ونحن نجعل لسقي ماء الشعير والسكنجين كلاماً مفرداً وتلطيف التدبير يقتضيه طبع مادة المرض، وتمكين الطبيعة من إنضاجها وتحليلها، واستفراغها وأولى الأوقات بالتلطيف المنتهى، فهناك يشتد اشتغال الطبيعة بقتال المادة، فلا ينبغي أن تشغل عنها شيء آخر وخصوصاً عند البحران، وأما قبل ذلك فإن القتال لا يكون استحكم، ومما يقتضي التلطيف أن يكون إلى فصد، أو إطلاق بطن وحقنة أو تسكين وجع حاجة، فحينئذ يجب أن يفرغ من قضاء تلك الحاجة، ثم يغذى إن وجب الغذاء، ولم يكن مانع آخر وتغليظ التدبير تقتضيه القوة، وأولى الأوقات بالتغليظ الوقت الذي لا تكون القوة مشغولة فيه جداً بالمادة وهو أوائل العلة، ويجب أن يتدارك ضرر التغليظ بالتفريق، فإنه أيضاً أخف على القوة، والصيف لتحليله يحوج إلى زيادة تغذية وتفريق، فإن القوة لا تفي بهضم الكثير دفعة، ولأن التحليل فيه بالتفريق، فيجب أن يكون البدل بالتفريق.

وفي الشتاء الأمر بالعكس فإنه لقلّة تحليله، لا يحوج إلى بدل كثير، ثم إن أعطي البدل دفعة كانت القوة وافية به ففرغت

عنه دفعة، والحريف زمان رديء، ولهذا ينبغي أن يتلطف فيه بين حفظ القوة، وبين قهر المادة، والتفريق قليلاً قليلاً أولى فيه، وبالجملة التفريق مع ضعف القوة أولى.

واعلم أنه لولا تقاضي القوة، لكان الأوجب أن يلطف الغذاء أبلغ تلطيف، لكن القوة لا تحتل ذلك وتحور، وإذا خارت لم ينفع علاج فإن المعالج كما علمت هو القوة لا الطبيب أما الطبيب فخدام يوصل الآلات إلى القوة، وإذا تصورت هذا فيجب أن ينظر فإن كانت العلة حادة جداً، وذلك أن يكون منتهها قريباً، وحدثت أن القوة لا تحور في مثل مدة ما بين ابتدائها إلى منتهها، خفت الشغل على القوة، وسلطتها على المادة، ولم تشغلها بالغذاء الكثيف بل لطف التدبير، ولو بترك الطعام أصلاً وخصوصاً في يوم البحران.

وإن رأيت المرض حاداً ليس جداً، بل حاداً مطلقاً فيجب أن يلطف لا في الغاية إلا عند المنتهى، وفي يوم البحران خاصة إلا بسبب عظيم، وإن رأيت المرض مزمناً أو قريباً من الزمن، لم تلطف التدبير فإن القوة لا تسلم إلى المنتهى مع تلطيف التدبير، لكنه يلزمك مع ذلك في جميع الأصناف أن يكون أول تدبيرك أغلظ، وآخر تدبيرك الموائى للمنتهى أطف، وتدرّج فيما بين ذلك حتى تكون القوة محفوظة إلى قرب المنتهى، فهناك ترسل على المادة ولا تشغل بغيرها.

وإذا علمت أن القوة قوية في بما أوجب الحال أن يقتصر على الجلاب، ونحوه ولو أسبوعاً وخصوصاً في حميات الأورام فإن خفت ضعفاً اقتصرت على ماء الشعير، وإذا أشكل عليك الحال في المرض فلم تعرفه، فلأن تميل إلى التلطيف أولى من أن تميل إلى الزيادة مع مراعاتك للقوة والاحتمال. والذي زعم أن التغذية والتقوية في المرض الحاد أولى لأنه لا معين للنضج، وفي يدك الاستفراغ متى شئت فعلته الطبيعة أو لم تفعل، فقد عرفناك خطأه بل إذا خفت سقوط القوة، فالتغذية أولى، ومن الأبدان أبدان مرارية تقتضي تدبيراً مخالفاً لما قلنا، وخصوصاً إذا كانت معتادة للأكل الكثير، فإنهم إذا لم يغذوا، ولو في نفس ابتداء الحمى بل في أصعب منه وهو وقت المنتهى، لم يخل حالهم من أمرين لأنهم إن كانوا ضعاف القوى، غشي عليهم فماتوا قريباً، وإن كانوا أقوياء وقعوا في الذبول وظهرت عليهم علامات الذبول من استدقاق الأنف، وغور العين، ولطوء الصدع، وربما غشي عليهم قبل ذلك لما ينصب إلى معدهم من المارر اللاذع.

ومن الناس من هو موفور اللحم لكنه إذا انقطع عنه الغذاء ضعف وهزل، فلا يحتمل منع الغذاء، وكل من حرارته الغريزية قوية جداً كثيرة، أو حرارته الغريزية ضعيفة جداً قليلة، فلا يصبر على ترك الغذاء.

ومنهم من يصيبه وجع وألم في معدته، وصداع بالمشاركة وهؤلاء من هنا القليل، وهؤلاء ربما اقتنعوا بماء الشعير، وربما احتاجوا أن يخلطوا به عصارة الرمان ونحو ذلك ليقوي فم المعدة، وربما احتجت أن تقيته بالرفق قبل الطعام، وكثير من هؤلاء إذا ضعفوا وكاد يغشى عليهم، فالسبب ليس شدة الضعف بل انصباب المارر إلى فم المعدة.

فإذا سقوا سكنجيباً ممزوجاً بماء حار كثيراً، وشراباً ممزوجاً بماء كثير قذف في القذف أخلاطاً صفراوية، واستوت قوته فإذا تطعم شيئاً من الربوب القوابض سكن، والمشايخ والضعفاء، والصبيان من قبيل من لا يصبر على الجوع.

وأما الكهول فهم شديداً الصبر، ويليهم الشبان وخصوصاً المتلرزو الأعضاء الواسعو العروق في الهواء البارد، وكثيراً ما يخطئ الأطباء في أمثال هؤلاء المرضى من وجه آخر، وذلك لأنهم يمنعونهم الغذاء في أول الأمر، فإذا شارفوا المنتهى وعلموا أن القوة تسقط غذوه في ذلك الوقت ضرورة، فيكونون قد أخطأوا من جهتين ولو أنهم غذوه في الابتداء وكان

ذلك خطأً وغلطاً، كان غلطاً دون هذا الغلط، ويعرض لأولئك المرضى أن يصيبهم نزلات فجة، ومرارية، وسهر لإقلاق عدم النضج، ويتقلقلون، ويتململون ويهدون وتضغط المواد قواهم، وتكثر بخاراتهم فيسمعون ما ليس، ويتقبلون في الفراش، ويتخيل لهم ما ليس، وترتعش وتختلج شفاههم السفلية لوجع فم المعدة، وتحزن نفوسهم لثقل المعدة.

فصل في القانون في سقي السكتجيين وماء الشعير إن ماء الشعير منه ما ليس فيه من جرم الشعير إلا كالقوة والصورة، وإنما يكون له مدخل في العلاج، ومطمع في النفع إذا كان قد استوفى الطبخ، وأجوده أن يكون الماء قدر عشرين سكرجة. والشعير سكرجة واحدة وقد رجع إلى قريب من الخمسين، ويؤخذ الأحمر الرقيق منه، فهذا هو الرقيق الني غذاؤه أقل، وترطيبه كثير وغسله وإخراجه الفضول، وإنضاجه كثير معتدل، ومنه ما فيه شيء من جرم الشعير ودقيقه، والأحب إلى في مثل هذا، أن لا يكون كثير الطبخ جداً، بل يكون طبخه بقدر ما يسلبه النفخ ولا يبلغ أن يلزجه شديداً، ومثل هذا أكثر غذاء، وأقل غسلاً وإنضاجاً، ويعرض له كثيراً أن يحمض في المعدة الباردة في جوهرها. وإن كان بها حر غريب من باب سوء المزاج كثير وماء الشعير قد يكون مطبوخاً من الشعير بقشره، وقد يكون مقشراً، وأجود السكتجيين عندي الذي يسوى السكر فيه في القدر، ثم يصب عليه من الخل الثقيف خل الخمر قدر ما لا يعلم متون السكر بل يتركها مكشوفة ثم يجعل تحت القدر حجر هادئ أو رماد حار حتى يذوب السكر في الخل بغير غليان، ثم تلتقط الرغوة ويترك ساعة ولا تكثر الحرارة حتى يمتزج السكر والخل ثم يصت عليه الماء قدر أصبعين، ويغلى إلى القوام والجمع بين السكتجيين وماء الشعير معاً مكرب مفسد في الأكثر لماء الشعير، ولا يجب أن يسقى ماء الشعير على ييس الطبيعة، بل يحقن قبلها فإن حمض في المعدة سقي الأرق منه، فإن حمض طبخ معه أصل الكرفس ونحوه فإن حمض أيضاً فلا بد من "مزج" شيء من الفلفل به، خصوصاً إذا لم تكن المادة شديدة الرقة والحرارة، وإذا كثر نفعها فقد يمزج به للمحرورين قليل خل خمر، ولكن إذا سقي السكتجيين بكرة فقطع الأخلاط، وهياً الفضول للدفع اتبع بعد ساعتين ماء الكشك الرقيق المذكور، أولاً ليغسل ما قطعه ويحلوه، ويخرجه بعرق، وإدرار ولا ضرر إن سقي السكتجيين عند العشي، وقد فارق الغذاء المعدة، وربما احتيج إلى تقديم الجلاب على ماء الشعير ليزيد في الترطيب. وذلك إذا رأيت ييساً غالباً على البدن واللسان، وربما احتيج أن يقدم قبلهما لتلين الطبيعة شيئاً من ماء التمر الهندي كل ذلك بساعتين.

فصل في المعالجات وأولاً في معالجات الحميات الحادة

أما ما قيل من تدبير التليين والإدرار والتعريق والإنضاج ثم الاستفراغ بالدواء من بعد ذلك، وما قيل في التغذية من ذلك، فذلك مما يجب أن تذكره ههنا. وأما وجوه تطفئة شدة الحرارة، فتكون بتبريد الهواء، وتبريد الغذاء والأطلية، والضمادات، وبالأدوية بإمسك مثل لعاب بزقوتونا ولعاب حب السفرجل، وعصارة بقلة الحمقاء، ورب السوس في الفم ليسكن العطش فإن تعاهد خلق صاحب المرض الحاد ليبقى رطباً ولا يجف من المهمات النافعة جداً، وربما انتفعوا باستعمال الحقن المتخذة من عصارة البطيخ الهندي، والقثاء والقرع، والحمقاء بدهن الورد مع شيء من الكافور انتفاعاً عظيماً، فيجب أن يكون الهواء مبرداً ما أمكن، وتبريده يمنع الزحمة وبتعليق المراوح الكثيرة، وينضد الجمد الكثير، وإن كان بيتاً قريب العهد بالتطيين بالطين الحر، وخصوصاً الذي يجعل فيه مكان التبن قطن البردي، فهو أجود وإذا انصبّت فيه الفوارات، الرشاشات، وسال فيه ماء عذب أو كان المضجع على بركة مغطاة بشباك، وكان الفرش الذي ينام عليه من الطبري ونحوه، وكان سائر الفرش من أطراف الخلاف والسفرجل والريحان المرشوش عليه ماء الورد والتفاح

والنيلوفر والورد والبنفسج، وقد وضعت أطباق فيها فضوحات من فلق الفواكه الطيبة الريح الباردة مثل التفاح والسكرجل وضروب من الكمثرى الطيب الريح مرشوشة بماء الورد والنيلوفر والخلاف مذروراً عليها الصندل والكافور وقد قطر عليها شيء يسير من الشراب العطر فهو غاية ما يكون فهذا تدبير الهواء. وأما تدبير الغذاء، فما قد علمت، وإن أريد مع التبريد التليين، فبماء القرع وماء البطيخ الهندي خاصة، وماء القثاء "والقثد" والخس بالخلّ غاية، ومما يصلح لتسكين عطشهم فقاع يتخذ من خبز السميد بماء الجبن المتخذ من الدوغ بعد تصفية شديدة، وإن أريد مع التبريد الحبس فعصارة الرمان المز والحامض، ماء الحصرم، وماء التوت الشامي، وماء حماض الليمون الغير المملوح، وماء حماض الأترج وما أشبه ذلك، وماء الزرشك أي الأمير بارس.

وأما الأظلية والضماذات فمن العصارات المعلومة، وخصوصاً ماء الورد أو عصارة الورد الطري بالصندل، والكافور وماء الكزبرة والهندبا مع هذا تبريد كثير، ولعاب بزر قطونا بالخلّ وماء الورد من هذا القبيل، وتنطيل الكبد بالمبردات أعظم شيء وأنفعه فإنه إذا اعتدل كان فيه جل الصلاح، وربما صلح الماء وإذا كانت هناك نزلة وسعال، أو في رأسه ثقل، أو تمدد يدل على كثرة البخارات، فيجب أن لا يصب على الرأس ماء أو خل، بل يشغل بالإكباب على بخار المياه بحسب ما يوجبه الحال، فإن لم تكن نزلة ولا شيء مما ذكرناه، فاستعمل من النطولات والطلاء ما شئت، وأضرّ نطول في مثل حال امتلاء الرأس حلب اللبن على الرأس فإنه ربما أحدث ورماً في الرأس وأهلك، وأسلم أوقات تنطيل الرأس مع امتلائه أن يكون البخار مرارياً ليس برطب، بل في مثل هذا الوقت ربما لم يضر بل نفع، ويتعرف من حال النوم والسهو، ورطوبة الخيشوم وييسه. وإذا رأيت حمرة في الأنف والوجه شديدة فلا بأس بأن يسيل الدم من المنخرين، وبرد الكبد بالأضمدة، وإذا برّدت فإياك أن تصادف بالتبريد الشديد وقت التعرق والتحلل، بل يجب أن تراعي ذلك فرما صار السبب في طول العلة على أنه ربما كان طول العلة أسلم من حذته، ويجب أن يحذر في الحميات الحادة وقوع السحج، فإنه يزيد في ضعف القوة، وتشمئز الطبيعة عن قبول الفضل إلى الأمعاء، ودفعها عنها إلا بغلبة من الفضول وربما رجعت الفضول إلى الأعالي فألمت الشراسيف، ونفخت فيها وآلمت الرأس وربما كان لشراب الخشخاش موقع عجيب في تخثير المادة الرقيقة فتتضج وفي التنويم.

فصل في ذكر أعراض تصعب في الحميات الحادة نتكلم أولاً في الأعراض التي تشتد في الحميات وفي علاجها ثم نشرع في تفصيل الحميات الحادة، وهذه الأعراض مثل النافض والبرد والقشعريرة، ومثل العرق الكثير، ومثل الرعاف المفرط، ومثل القيء العنيف والإسهال المضعف، ومثل العطش الذي لا يطاق، ومثل السبات الكثير، ومثل الأرق اللازم، ومثل خشونة اللسان وقحل الفم، ومثل العطاس الملح والصداع الصعب، والسعال المتواتر، ومثل سقوط الشهوة والبوليموس، ومثل الشهوة الكلبية والرديئة والفواق.

فصل في تدبير النافض والقشعريرة والبرد إذا أفرطت ما كان من ذلك تابعاً للعرق فإنه يصلح سريعاً، ولا يحتاج إلى تدبير والبحراني لا يجب أن يعارض بالدفع، ولا هو مما يضعف وغير ذلك وربما سكنه ربط الأطراف والدلك الرقيق، وسخين الدثار والتمريخ بدهن الشبث، أو البابونج إن احتيج إليه، وأما القوي إذا دام كان في الحميات أو في غيرها، فيجب أن تربط الأطراف في مواضع كثيرة، وتمرخ بمحسن البابونج وأصل السوسن، ومن الناس من يقوي ذلك بمثل القاقلة والجندبيدستر والسذاب والشيخ، والفودنج والبورق،

والفلفل والعاقرقرحا، وربما جاوز ذلك إلى استعمال لطوخات الخردل والحلتيت، وربما طبخت هذه الأدوية في ماء، ثم طبخ فيه دهن، وماء الجرجير قوي في هذا الباب نفسه وحده أو مع دهن يطبخ فيه، وكذلك طبيخ الحبق وماؤه. صفة دهن جيد: يؤخذ شبت يابس ومر، وسذاب وفودنج، ولفل وعاقرقرحا، وتطبخ في شراب طبخاً نعماً ثم يطبخ المصفى في نصفه دهن السمسم إلى أن يفنى الماء ويبقى الدهن، ويستعمل مروحاً، ومن الأدهان القوية في مثل نافض الربع دهن القسط، ودهن الشيخ، ودهن القيصوم، ودهن السوسن، ودهن المر، ويجعل في أوقية دهن وزن ثلاثة دراهم فلفل ودانق عاقرقرحا مسحوقاً، ويستعمل الأفتستين مطبوخاً في الدهن أو الزيت المطبوخ فيه الكرفس، والدخول في الزيت الحار نافع جداً وربما احتيج إلى مشروبات، وكثيراً ما يسكنه شرب الماء الحار الكثير الحارة والإكباب على بخاره، وإذا لم يسكن بذلك وكانت المادة أغلظ، طبخ في الماء أنيسون وفوتنج وبزر الكرفس، والمصطكي والجرجير، والشبت ونحوه، وبخر بمياه طبخ فيها مثل الشيخ والقيصوم والفودنج والشبت، والأذخر والسذاب، والمرزنجوش والقسط، والبزور الحارة، وجميع الأدوية القوية الإدراة تسكن النافض.

ومن الأدوية المسكنة للنافض العظيم في الربع ونحوه أن يشرب من القسط مثقال بماء حار، ومن الغاريقون مثله في ماء حار، وللغاريقون منافع وربما جعل معه قليل أفيون فنوم وعرق، ومنع شدة النافض وغير ذلك. وأيضاً من الأيسر مقدار مثقال في ماء حار، وأيضاً الأهل وزن مثقال بماء حار، أو الفرطاساليون مثقال بماء حار، ومن المركبات ترياق الأربعة، وترياق عزرة والكموني، والفودنجي والفلافي، وشراب العسل مغلي فيه مثل السذاب والحلتيت والعاقرقرحا والفلفل. وهذا الحب المحرب الذي نحن واصفوه يسقى قبل النافض بساعة، والعليل مستو على مرقدته، وهوؤه مسخن بالنار والدثر فيعده أو يمنعه.

وصفته: تؤخذ ميعة ومر، وأفيون، وجاوشير ولفل من كل واحد جزء يعجن بالسمن والشربة منه مقدار باقالات. وأيضاً: يؤخذ الجاوشير والجندبيدستر والدوقو، والحلتيت والعاقرقرحا، والأفيون أجزاء سواء يعمل به كما عمل بالأول. نسخة أخرى جيدة: يؤخذ من الجاوشير والسكبينج، والأنجذان وكمون كرمان، وبزر الكرفس والفلفل من كل واحد ثقال، ونصف بزر البنج وزعفران وزراوند وجندبيدستر وفريون، ومرّ وناخواه وزنجبيل من كل واحد دانقين بزر الحرمل، وعاقرقرحاً من كل واحد مثقال يعجن بعسل، والشربة منه مثل بعة أو بندقة بماء حار جداً، وربما احتيج في إلى سقي الشراب المسخن والأغذية المسخنة، وإلى الإسهال. بمثل الأيارج والسفرجلي والتمري بل إذا كان النافض متعباً وخصوصاً بلا حمى، سقيت حبّ المنتن فإنه شفاؤه.

#### فصل في تدبير أفرات العرق في الحميات

البحراني لا يجب أن يحبس ما أمكن، فإذا وقعت الضرورة وجاوز الحد، فيجب أن يروح ويبرد الموضع، فإن لم يغن، فيجب أن يرجح في موضع بارد، ولا يجب أن يشتغل بنشف ما تددى نشفاً بعد نشف، فذلك سبب لإدراره وتكثيره، وربما جلب الغشي. فإن مسحه يزيد فيه، وتركه يحبسه ويجب أن يمرخ البدن بدهن الورد القوي، وبدهن الآس، بدهن الخلاف، وبدهن الجنار، أو يتخذ دهن من مياه طبخ فيها السفرجل العفص، التفاح العفص، والورد الجنار ونحوه، ويصفى ويطبخ فيها الدهن على ما تعلمه، وقد يذر حب الآس المدقوق والجنار والكهرباء، ونحوه مسحوقاً كالهباء فيحبس، وربما كبس الخل الممزوج بالماء، وعصارة الحصرم وطبيخ الجنار، وطبيخ العفص، وطبيخ الآس وعصارة

الخلاف عجيبه، وكذا ماء حي العالم، وإذا اشتد الأمر، طلي بالألعة الباردة وبالصمغ، وخصوصاً إذا جعل في أمثال هذه صندل، وكافور وخصوصاً إذا صندل بهذين، وروح، وإذا اشتد الأمر وجب أن يوضع الثلج على الأطراف، ويدخل فيه الأطراف، أو يستحم بماء بارد إن صبر عليه.

فصل في تدبير الرعاف المفرط يجب أن لا يبادر إلى منع البحراني منه ما أمكن، وإذا وجب منع الرعاف في الحميات الحادة، رطبت الأطراف ووضعت المحجمة على الجانب الذي يلي المنخر الراعف، ثم اتبع بتبريد ذلك الموضع، وما أمكنك أن تبرده فتحبس به، فلا تضع المحاجم وقطر في الأنف بعض القطورات المذكورة في باب الرعاف، وإذا لم يكن مانع فبرد الرأس بالمبردات المذكورة فيه، وقد يصيب أصحاب الربع رعاف، فتحتاج أن تعين بالمرعفات المعلومة، فإن فيه شفاء الربع، فإن خفنا الإفراط فعلنا مثل ما فعلناه، وأنت تعلم جميع ذلك.

فصل في تدبير القيء الذي يعرض لهم بالإفراط البحراني أيضاً لا يقطع إلا عند الضرورة، وفي بعض الأوقات يقطع قيئهم وغثائهم بالقيء، وبمعونة ما يستخرج به الخلط المؤذي مثل السكنجبين الساذج، والماء الحار وربما احتيج أن يقوى فيجعل بدل السكنجبين الساذج السكنجبين البزوري. فإن كان الخلط متشرباً وغلظاً، فيصلح أن يسهلوا بمثل الصبر والأيارج، وإذا لم يكن متشرباً فربما نفع الأيارج والصبر. وإن كان متشرباً غير غليظ، كفاه السكنجبين بالماء الحار ثم يعدله بعد ذلك ماء الرمانين يشرب فإن قاءه شرب مرة أخرى حتى يعتدل، ويهدأ، وكذا شراب النعناع بحب الرمان، وربما سكتنه تبريد المعدة، ولا يجب أن يقرب الأشياء العفصة والمسكنة للقيء بعفوصتها، وحموضتها القابضة المتشرب، فإنه رديء يزيده تشرباً، وأما غير المتشرب، فربما قذفه وإن كان غليظاً إلى أسفل، وربما قوى المعدة على قذفه من فوق، فأما إذا دام القذف من الصفراء ولم يكن من قبيل المتشرب، فاستعمال القوابض وخصوصاً أضمدة نافع مثل: ضماد يتخذ من قشور الرمان والعفص، ونحوهما بشراب ممزوج، أو بخل ممزوج ولقذف السوداء المفرط، يغمس إسفنجة في خل ويوضع على المعدة، فإن احتيج إلى أقوى استعملت الأدوية المذكورة في باب حبس القيء.

فصل في تدبير الإسهال الذي يعرض لهم قد أفردنا في باب الإسهال كلاماً في هذا الغرض فلتراجع إليه، ومما ينفع من طريق الأغذية الماش المقلو، والعدس المقلو، والكسفرة أيهما كان بعد السلق، وصب الماء عنه، وخصوصاً إذا حمضاً بحب الرمان.

فصل في تدبير عدشهم المفرط يجب أن يدهن الرأس بدهن بارد مبرد جداً، يصب عليه ويوضع على الرأس إن لم يكن مانع، وبالمياه المبردة وإمسك لعاب حب السفرجل مخلوطاً بدهن الورد البالغ، أو نقيع الإحاص ولبوب القثاء، والقند والقرع، وبزر الخشخاش الأسود، وأصل السوسن، والحب المكتوب في القراياذين للعطش، ومن المضوغات والمصوصات التمر الهندي، والعطش قد يكون من اليبس فيقطعه النوم، وقد يكون من الحر فيقطعه السهر.

فصل في السباب الذي يعرض لهم يجب أن يؤخذ عن سباته بالحديث ونحوه من الأصوات، وتربط أعضاؤه السافلة ربطاً مؤلماً يقدر عليه إن لم يكن مانع، ويحمل شيافة لطيفة إن كانت الطبيعة معتقلة، وفي أوقات الراحة أو فترة اللزوم، يحجم ما بين الكتفين والقفاء.

فصل في تدبير ثقل رؤوسهم يجب أن يجتنب حلب اللبن على رؤوسهم أو صب دهن عليه، أو نطول أو سعوط، بل اقتصر على التبخيرات بالنطولات البابونجية، وفيها بنفسخ ونخالة ونحو ذلك.

فصل في أرق أصحاب الحميات وغيرهم

أما دهن الخشخاش واستنشاقه مع دهن بزر الخس، ودهن النيلوفر والقرع وإصاق شيء من المخدرات المشهورة بالصدغ، والإكباب على الأبخرة المرطبة، وإشمام النيلوفر، واللفاح والشاهسقرم المرشوش من بعيد، والنطولات المرطبة فأمر تعلمه، وكذلك إن لم يكن مانع يسقى شراب الخشخاش ولعوقه، ثم يكثر بين يديه السرج، ورفع الأدوات بالحديث، ويعصب أطرافه عصباً يؤلم قليلاً بإناشيط تنحل بسرعة، وتكلف التناوم وتغميض العين، فإذا كرى يسيراً أطفئت السرج، وكفت الأصوات وأنشطت الأناشيط فإنه ينام، وإذا وجد خفا وسكوناً من النوبة، أو من الشدة، أدام كسل الوجه بماء طبخ فيه الخشخاش الأسود مع شيء من اليبروح أصله، وإن كان هناك خلط بورقي نفع الماء المطبوخ فيه النمام، وأكليل الملك، والأقحوان والخشخاش غسولاً للوجه وإكباباً على بخاره.

فصل في وجع الجوف الذي يعرض لهم يكون من إنصباب مراراً إلى المعدة، فإن عرض في ابتداء دور سقي قليل شراب تفاح مع سكنجبين.

فصل في خشونة ألسنتهم أو لزوجتها أما ما يكون عن اللزوجة، فتحك بخيزران أو بقضيب خلاف بدهن اللوز والطبرزد، حتى تنتقي، أو بإسفنج وقليل ملح. ودهن ورد، فإن فيه تخفيفاً كثيراً على العليل، بعد ذلك. وعند خشونته لا عن لزوجة بل عن يبوسة، فيجب أن يمسه في فمه السبستان، أو نوى الإحاص، أو ملح، يجلب من الهند، هو في لون الملح وحلاوة العسل، يؤخذ منه على ما زعم أرخيحانس قدر باقلا، وحب السفرجل مما يرطب اللسان، ويمنع تقحله ويجب أن لا يفغر كثيراً، ولا يستلقي نائماً فإن هذين يجففان اللسان.

فصل في العطاس الملح الذي يعرض لهم قد يعظم ضرر العطاس الملح بهم، فإنه يؤذيهم ربما رؤوسهم، ويضعف قواهم، وربما أرفعهم ويجب أن يدلك منهم الجبهة، والعين، والأنف، وتفتح أفواههم، وتلك أحنأهم بشدة، وتمدد رؤوسهم، ويقلبوا أو تغمر أطرافهم، ويصمت في أذانهم أدهان فاترة إلى حرارة يسيرة، ويرطب عضلهم وفكوكهم، ويوضع تحت أفقائهم مرافق مسخنة، ولا يوقظون عن نومهم دفعة، ويوقون الغبار والدخان وكل ما في رائحته حدة، ويشمّون السويق وطين النجاح والأسفنج البحري.

فصل في الصداع الذي يعرض لهم تربط أطرافهم وخصوصاً الفخذ، وتعصب وتلك أقدامهم، ويحملون شيافة تجذب المادة إلى أسفل، وتقوى رؤوسهم بالمبرّدات المعلومة، وإن لم يكن مانع من نزلة أو سعال نطلت رؤوسهم بطبيخ الورد، والبنفسج، والشعير، وورق الخلاف ونحو ذلك. وكذلك دهن الورد، ودهن الخلاف. وإذا لم يغن ذلك، فأخلط بالنطولات المبرّدة مليّنة مثل البابونج، ومخدرات مثل الخشخاش. ولا يجلب اللبن إلا عند زوال الحمى، فإن كانت القوة قوية حلبت لبن الماعز، وإن كانت ضعيفة حلبت لبن النساء. واحذر اللبن عند الامتلاء الرطب البدني السباتي. وكذلك احذر جميع المرطبات وإنما تستعمل المرطبات حين ما يكون البخار دخانياً، والرأس يابس قليل النوم، وإذا كثرت الامتلاء في الرأس من البخار الرطب، فاجذبه إلى أسفل بالشيافات والحقن، وبشد الأعضاء السافلة حتى الخصيتين. فصل في تدبير سعالهم إن السعال كثيراً ما يعرض لهم من حرّ، أو ييس، فيجب أن يمضوا في أفواههم حب السعال واللعوقات كلعوق الخشخاش المتخذ باللبوب الباردة، والنشاء ونحوه. ويستعملوا القيرويات المبردة، المرطبة، المتخذة من دهن الورد الخالص، ومن لعاب بزر قطونا وعصارة الحمقاء ونحو ذلك.



فصل في بطلان شهوتهم ربما كان سببه خلطاً في فم المعدة، يعرف مما قد قيل في بطلان الشهوة، ويستفرغ بقيء أو إطلاق، وكثيراً ما ينتفعون بإدخال الاصبع في الحلق، وتهيج المعدة، وخصوصاً إذا قذفت شيئاً مريئاً، أو حامضاً. وربما كان من شدة ضعف، فيعالج المزاج الذي أوجبه بما - علم، ويجب أن يقرب إليهم الروائح المنبهة للشهوة، مثل: رائحة السويق المبلول بالماء البارد، أو بالماء والخل، ويعطون الجوارشن المنسوب إلى المحمومين، وقليل شراب، -وبسلافات الفواكه العفصة الطيبة الرائحة، وأن يلعقوا شيئاً من خل القرّيص، وقرّيص السمك، أو الجدي، أو نحو ذلك. ويجعل على المعدة بعد الأيام الأول، أضمدة متخذة من الفواكه، وفيها أفستين، وصبر على ما علمت، وتغريها بالآدهان الطيبة نافع.

#### فصل في بوليموسهم

يجب أن يعالجوا بالمشمومات، وبالطين النجاحي، أو الأرمني مبلولاً بخلّ، ويشمّموا المصوصات، والخبز النقي الحار، واللحوم المشوية، وتشد أطرافهم، وتمدّ آذانهم وشعورهم، وتقوى أدمغتهم بالنطولات المبردة المرطبة - فإن أكثر بوليموسهم لبطلان حس فم المعدة، بسبب مشاركة الشعب التي تأتيه بالحس. ويكون البدن يقتضي ويطلب، لكن الحس لا يتقاضى به.

فصل في سواد لسانهم يجب أن لا يترك على لسانهم السواد، بل يحكّ بما تدري، وإلا صعد إلى الرأس بخارات خبيثة، فأوقعت في السرسام. وأما شهوتهم الكلّية، فيعالجون بالدسومات الباردة والحلاوات.

فصل في الغشي الذي يعرض لهم قد يعرض لهم الغشي في ابتداء الحمّيات لانصباب المار إلى أفواه معدهم، فيجب أن يعطوا قبل النوبة، أو عند النوبة قطعة خبز سميد بماء الرمان، وماء الحصرم. واعلم أنا إذا اجتمع الغشي، والحمى، فالغشي أولى بالعلاج، وإن أحوج إلى الطعام. فقليل خبز ممزوج بثلاثة دراهم شراب عتيق، وإلا شراب التفاح العتيق، الذي يحلّل فضوله. والفصد كثيراً ما يزيد في الغشي. والحقنة اللينة أوفق، والقذف نافع لهم، وشد الساقين، ووضع اليدين والرجلين في ماء حار. وكلما يفيق فمن الحزم أن يطعمه سويق الشعير مبرّد، فيا حبّ الرمان فإنه نافع لهم.

فصل في ضيف نفسهم ضيق النفس يعرض لهم إما لتشنّج، ويس يعرض لعضل النفس، أو لمادة خانقة تنزل إلى حلقهم. وأما لضعف يستولي على العصب الجائي إلى أعضاء التنفس، والأول يعالج بالمراهم المرطبة، والثاني بما يمنع الخوانيق، والثالث بتعديل مزاج الدماغ وتريخ العنق بما يبرّد ويرطب، وبما يوضع على المعدة، أيضاً من مثل جرادة القرع والحمقا والصندل بدهن الورد ونحوه.

فصل في شدة كربهم إذا كثّر الكرب بسبب فم المعدة، وحصول خلط لاذع فيه، فبرّد معدتهم بما علمت من الأغذية، ويجب أن يروّحوا، ويضجعوا في موضع بقرب حركات الماء، مفروش بالأطراف، والأغصان الباردة، والرياحين الباردة من النيلوفر والورد، والنضوجات الباردة المتخذة من الفواكه العطرة الباردة، والصندل، وكثيراً ما ينفعهم من كربهم الحقن الباردة المتخفة من ماء القرع والخيار وعصارة الحمقا وحي العالم بدهن الورد.

فصل في عسر الازدراد يعرض لهم إن كان عسر الازدراد يعرض لهم، وكانت الحمى مطبقة، فليفصد، ويخرج الدم قليلاً، وليغذ للمعاودة بالخل، والخس. إن كانت الشهوة فيها بعض الفتق، والا فليقتصر على ماء - الشعير، وليحذر المعاملة وإن كان به إعتقال، فالحمول والحقن خير من المسقل من فوق بكثير.

فصل في برد الأطراف يعرض لهم كثيراً ما تغور حرارتهم، وتبرد أطرافهم، وتبخر الحرارة الغائرة إلى الرأس، فلتوضع الأطراف في الماء الحار، ولا يشربن الماء البارد، فهذا القدر كاف في معالجتهم.

فصل كلام كلي في الحمى الصفراوية الحميات الصفراوية ثلاث: غب دائرة، وغب لازمة، ومحركة. فالغب الدائرة إما خالصة، وتكون عن صفراء خالصة. وإما غير خالصة، وتكون عن عفونة صفراء غليظة الجوهر، لاختلاط صفراء مع بلغم اختلاطاً مازجاً موحداً، وبذلك يخالف شطر الغب، إذ كان شطر الغب يوجه مادتان متميزتان وهذا يوجه مادة واحدة، هي في نفسها ممزوجة، يمتزج بخارها بشيء من البارد يثقل عفونته، !وانحلاله ونضجه. فلذلك يكون لشطر الغب نوبتان. وللغب الغير الخالصة نوبة واحدة، وهذه الغير الخالصة، ربما طالت مدة طويلة وقريباً من نصف سنة، وربما أدت إلى الترهل وإلى عظم الطحال.

وأما المحركة فمائها من جنس اللازمة، إلا أن تفاوت اشتدادها، وفطورها غير محسوس، وأعراضها شديدة، والسبب حمة المادة وكثرتها، إذ وقوعها بقرب القلب. وفي عروق فم المعدة، أو في نواحي الكبد خاصة، وبالجملة الأعضاء الشريفة المقاربة للقلب. وأما في الغب، فإن الصفراء تكون في اللحم وإلى الجلد، وفي الدائمة تكون مبثوثة في عروق البدن التي تبعد عن القلب. وشدة العطش والكرب والقلق والأرق والهذيان والغثيان ومرارة الفم، وتبثر الشفاه وتشققها، والصداع، يكثر في الحميات الصفراوية، وتكون الطبيعة في أكثرها إلى اليبوسة، لأن المادة إما متحركة إلى الأعالي وإما إلى ظاهر البدن والجلد.

فصل في الغب مطلقاً ويسمى طريطاوس

نوبة الغب تأخذ أولاً بقشعريرة، ونخس كنخس إبر، ثم تبرد وتأخذ في نافض صعب جداً أشد من سائر النوافض غير بارد، أو قليل البرد، وليس برده إلا لغور الحرارة إلى الباطن نحو المادة، ويجد كنخس الإبر. وهذا النافض مع شدته سريع السكون والسخونة، وقد علمت سبب مثل هذا النافض. ويكون النافض فيه في الأيام الأول أقوى وأشد، وفي الربع بخلافه. وأيضاً فإن النافض يبتدىء بقوة، ثم يلين قليلاً قليلاً، وينقضي بسرعة، وفي الربع بخلافه. والعرق يكثر في الغب عند الترك، ويكون البول فيه أحمر إلى نارية لا كثير غلظ فيه، أو تكون غير خالصة، فيكون بوله فجاً أو غليظاً. وحرارة الغب أسلم من حرارة المحركة. واليد كلما طال لمسها للبدن لم يزدد التهاباً، بل ربما نقص التهابها، وفي المحركة يزداد التهابها، والعوارض التي تعرض في الغب السهر بلا ثقل في الرأس، إلا في بعض غير الخالصة، والعطش والضجر والغضب وبغض الكلام. ويكون النبض حاداً سريعاً بالقياس إلى نبض سائر الحميات، ولا يكون مستوي الانقباض والانبساط، لأن الخلط يجهد ويزيده اختلافاً عند المنتهى.

والاختلاف فيه دون ما في سائر الحميات الخلطية، وأقل مما في غيره مع صلابته. ويكون النبض أقوى فيه بل لا اختلاف فيه في الأكثر، إلا الاختلاف الخاص بالحمى من دون غيره، وفي الابتداء لا بد من تضاعف النبض إلى وقت انبساط الحمى، ثم يقوى ويسرع ويتواتر، ويكون اختلافه ليس بذلك المفرط، وقد يدل عليه السن، والعادة والبلد والحرفة والسحنة، والفصل وكثرة وقوع الغب في ذلك الوقت، فإذا تركبت غبّان كانت النوائب عائدة كل يوم، فمن راعى الغب بالنوبة غلط فيه، بل يجب أن يراعى الدلائل الأخرى، والنوائب تؤكدكها، وأصحاب الغب قد يعرض لهم سهر وحب خلوة، وكثيراً ما يحسون بغليان عند الكبد.

الفرق بين الغب الخالصة وغير الخالصة: الخالصة لطيفة خفيفة، تنقضي نوبتها من أرح ساعات إلى إثني عشرة ساعة، لا تزيد عليها كثيراً، فإن زادت كثيرة فهي غير خالصة، وهي في الأكثر إلى سبع ساعات، ويسخن فيها البدن بسرعة، وترى الحرارة تنبعث من البدن والأطراف بعد باردة. وكذلك الخالصة، لا تزيد إذا لم يقع غلط على سبعة أدوار، وربما أنقضت للطافة مادّتها في نوبة واحدة، يقع فيها قيء أو إسهال منقّ، ويظهر النضج في البول أو في أول يوم، أو في الثالث أو في الرابع أو في السابع، فإن زادت على سبعة أدوار زيادة كثيرة فهي من جملة الغير الخالصة، وكذلك إن طالت مدة نافضها. وتكون تزيد نوابهها، ويقدم نفضها على نمط محفوظ النسب متشابهها، وفي غير الخالصة يكون ذلك مختلفاً غير مضبوط.

وكذلك إذا تشابهت النواب على حدّ واحد، وسائر علامات طول الحمى مما قد علم، وإذا رأيت الابتداء بنافض على ما حدّدناه، والانتفاء بعرق غزير، فلا تشكّ أنها خالصة. والخالصة إذا شرب صاحبها ماء انبعث من بدنه بخار رطب، كأنه يريد أن يعرق، وربما عرق.

وغير الخالصة يوجد معها ثقل كثير في الرأس وامتداد، وتطول النافض والنوبة حتى تبلغ أربعاً وعشرين ساعة أو ثلاثين ساعة إلى وقتها، وتفتر تنمة ثمانية وأربعين ساعة، وبمقدار زيادة النوبة على إثني عشر ساعة يكون بعدها عن الخلوص. وفي الغب الغير الخالصة يسطو ظهور النضج، ولا يظهر في السحنة قصف، ولا هزال. وربما لم تقلع بعرق وافر، وربما لم تبدئ بنافض قوي. ولا تكون الحرارة بتلك القوة، ولا يكون تزيدها مستويّاً، بل كأنها تزيّد ثم تتقدّم فتتقص، والأعراض الصعبة تفل فيها.

الغب اللازمة: تعرف باشتداد النواب غباً وبشدة أعراض الغست. وعند "جالينوس" أنّ الدم إذا عفّن، صار من هذا القبيل، وفيه كلام يأتي من بعد.

علاج الغب الخالصة: يجب أن تذكر ما أعطيناك من الأصول في علاج الحمّيات في الإسهال، والغذاء وفي

جميع الأبواب، وتبني عليها ولا تلتفت إلى قول من يرخص في الابتداء بالمسهلات القوية، وبالهليلج ونحوه، إلا بما ذكرناه من الصفة، بل يجب أن تبادر في أول الأمر، فتلين تلييناً ما يمثل ما ذكرنا هناك، مثل التمر الهندي قدر أربعين درهماً، ينقع في ماء حار ليلة ويصفى، ويلقى عليه شيرخشث أو ترنجبين، أو بماء الرمانين، ويمثل طبيخ اللبلاب بالترنجبين، والزبيب المتروّع العجم، أو نقيع الإحاص بالترنجبين، أو الشيرخشث أو شراب البنفسج، أو البنفسج المرّبي، وربما فعل لعاب بزر قطينا مع بعض الأشربة، مثل شراب الإحاص إزلاقاً وتلييناً، أو بطبيخ العدس باللبلاب، أو الحقن اللينة مثل الحقنة بطبيخ الخطمي، والعناب والسبستان، وأصل السوسن ودهن البنفسج وبصارة السلق ودهن البنفسج، والبورق على نحو ما تعلم. وذلك إذا مست إليه الحاجة، فإنه من الصواب أن لا يسقى مثل ماء الشعير ولا نحوه، ولا الأغذية إلا وقد لينت الطبيعة على أن الإسهال في الابتداء في حمى الغب الخالصة أقل غائلة من مثله في غيرها، وإن كانت له غائلة أيضاً عظيمة، وإذا أمكن أن لا يفصد إلى ثلاثة أدوار فعل، وكذلك إذا خفت أن يكون المرض مهتاجاً ففعلت ذلك، فما يقع من خطأ أن وقع أقل من غيره.

ويجب أن لا يحرك يوم النوبة شيئاً إلا لضرورة، ولا يغفو إلا عند الشرائط المذكورة. وأن تمرّ البول بحليب البزور، ويجب أن ترد عليه النوبة وهو خاو ليس في معدته شيء، بل يجب أن يسقى السكنجبين كل بكرة وبعده بساعتين ماء الشعير

في يوم لا نوبة فيه، والسكنجبين بعد النوبة صالح، وكذلك وضع الرجل في الماء الفاتر ليجذب بقايا الحرارة، واستحب أن يكون في السكنجبين خصوصاً في الأواخر حليب البزور الباردة المدرة، أو قبل النوبة بثلاث ساعات أو أربع، ويسقى بعد النوبة أيضاً ماء الشعير.

وإذا وجب تلطيف التدبير سقي مثل ماء الرمان وماء البطيخ الهندي ونحوه، ويمزج تديره على الوجه المذكور كلما قارب المنتهى لطيف، وفي الأيام الأول يغذى بكشك الشعير، والخبز المشروود في الماء البارد إما كما هو، وإما حليبه فيه، وما يتخذ من المج والعدس. وإذا كان الطعام يحمض في معدته، لم يسق من ماء الشعير الذي ليس برقيق جداً شيئاً، وإن احتيج إلى سقيه قويّ يسيراً بطبخ أصل الكرفس فيه، وإن كانت المعدة أبرد من ذلك، والحمى غير عظيمة غير خالصة، جعل فيه قليل فلفل على رأي بقراط، فإن دلت العلامات على أن البُحْران قريب فاستكف بماء الشعير، وماء الرمان الحلو والمر والسكنجبين والفواكه التي تستحب لهم الرمان الحلو والمر والإجاص النضيج واليَبَّ. وأما البطيخ الهندي فشيء عظيم النفع مع لذته يطلق، ويدر ويكسر شدة الحر، ويعرق، وربما لم يضرّ الدسْتَبُونات الصغار ومن البقول القرع والقثاء والقند والخسق، واعلم أن المقصود فيما يغذاه صاحب الغب. أما الترطيب كما يعطى في آخره من أطراف الطياهيج، وخصي الديوك وأدمغة الجداء لمن لا غثيان به، وصفرة البيض.

وأما التبريد والترطيب معاً، مثل، كشك الشعير، ولا يفرط في التبريد جداً خصوصاً في الإبتداء، إلا أن يجد التهاباً شديداً، ويخاف انقلابه إلى محرقة أو لازمة، فإن أدرك البُحْران ورأيت نضجاً في الماء، وهو الرسوب الحمود الذي تعرفه فإن أغني، وإلا عاجلت حينئذ بما تعين الطبيعة به من إدرار وإسهال أو قيء أو عرق، ولا تناقضها في ذلك. فإن لم تجد ميلاً ظاهراً فاستفرغ بالإسهال، فمن ذلك السقمونيا قدر دائق في الجلاب، أو طبيخ الهليلج بالتمر الهندي، والترنجبين والزبيب والأصول، والخيار شنبّر على ما علمت ولك أن تقويها بالشاهترج والسنا والسقمونيا، وما يوافقهم أيضاً أقراص الطباشير المسهلة. نسخته: يؤخذ إهليلج أصفر متزوع النوى وزن أربعة دراهم، سكر طبرزد وزن عشرين درهماً، سقمونيا وزن دائق، تشرب بماء بارد، وبعد ذلك يعالجون بالإدرار. وإن كان هناك حرارة مفرطة، والتهاب عظيم وقد استفرغته، فلا بأس أن تسقيهم شيئاً من المطفئات القوية، مما قيل في تدبير الأمراض الحادة وربما اقتنعوا بالأضمدة منها. وأما الحمّام فيجب أن لا يقربوه قبل النضج، وأما بعد النضج، وعند الانحطاط فهو أفضل علاج لهم وخصوصاً للمعتاد، وعلى أن الخطأ في إدخالهم الحمّام قبل النضج أسلم من مثله في غيرها. ويجب أن يكون حمّامهم معتدلاً، طيّب الهواء رطبه يتعرقون فيه بالرفق بحيث لا يلهب قلوبهم، ويتمرخون بدهن البنفسج والورد مضروباً بالماء ولا يطيلوا فيه المقام، بل يخرجون بسرعة، والمعاودة أوفق لهم من إطالة المقام، وعند الخروج إن استنقعوا في ماء فاتر يقيمون فيه قدر الاستلذاذ، فهو صالح لهم ثم إذا خرجوا، فلهم أن يشربوا شراباً أبيض رقيقاً ممزوجاً كثير المزاج، ويتدثرون مكاهم فإنهم يعرقون عرقاً شديداً، وينضج بقية شيء، إن كان بقي ويغذون بعد ذلك بالأغذية المبردة المرطبة، والبقول التي تملك الصفة.

ولا تخف بعد الانحطاط من سقيهم الشراب الممزوج الكثير المزاج. فإن الشراب المكسور الحميا بالمزاج، ينفع القدر الباقي منه في تحليل ما يحتاج إلى تحليل، ويتدارك الماء النافذ بقوته، ومخالطته ما فيه من التسخين اليسير فيبرد شديداً ويرطب، فإن كانت هناك أعراض من العطش، والصداع والسهر وغير ذلك، فقد مرّ لك علاجها وإذا بقي بعد البُحْران

شيء من الحرارة اللازمة، فعليك بالسكنجبين مع العصارات المدرة، أو مطبوخاً فيه البزور والأصول المدرة. واعلم أن علاج الغب اللازمة هو علاج الغب، لكنه أميل إلى مراعاة أحوال النضج، وإلى التبريد بالسكنجبين المتخذ بزر الخيار وبزر الهندبا خاصة المرضوضين، ويسقى بعد ساعتين ماء الشعير، وإلى تلطيف الغذاء وإلى استعمال الحقن اللينة في الابتداء، وإلى الأدرار، ويجب أن يرفق فلا يسقى من المسهلات في الابتداء، وما يقرب منه إلا مثل شراب البنفسج وماء الفواكه، ولا يستعمل إلا الحقن اللينة.

#### علاج الغب الغير الخالصة:

الأمر الذي يخالف علاج الغب الغير الخالصة، الغب الخالصة هي أمور تشارك بها الحيمات الباردة، من أن الترخيص الذي ربما رخص به لأصحاب الخالصة، من أن لا ينتظروا النضج، ولا ينتظروا أكثر الانحطاط، إن انتظروا النضج هو محرم عليهم. فإن الحمّام يخلط البلغم الغير النضج، بما ينصب إلى موضع العفونة، ويختلط الخلط الرديء بالعفن فيتحلل اللطيف ويبقى الكثيف. وإن التغذية كل يوم أيضاً، أو القريب من التغذية مما يضرهم، بل يجب أن يغذوا يوماً ويوماً لا، ويكون في أغذيتهم ما يجلو، ويسخن قليلاً، وأن تكون التغذية في أوائل العلة أكثر منها في أوائل الخالصة، ثم تدرج إلى تلطيف فوق تلطيف الغب. وأن يكون التلطيف فيها في الأوائل بالإجاعة أكثر من التلطيف بالغذاء اللطيف جداً، وأن يكون التبريد أقل، وأن يحقنوا في الابتداء بحقن أحد، وأن ينتظر النضج في إسهالهم القوي أكثر، وأن يكون في ماء شعيرهم قوى منضجة محللة مثل ما قلنا لمن يحمض ماء الشعير في معدته، بل أقوى من ذلك فرما احتيج إلى أن يطبخ فيه الزوفا، والصعتر والفودنج والسنبّل بحسب المزاج، والسلق نافع لهم وخلط ماء الخس بماء الشعير، وفي آخره ماء الحمص نافع لهم، ويجب أن ينظر في قرب غير الخالصة من الخالصة، وبعدها عنها، وبحسب ذلك يخالف بين علاجها وبين علاج الخالصة، فإن كان قريباً جداً من الخالصة فخالف بينهما مخالفة يسيرة، وإذا رأيت قواريرهم غليظة فافصد وإذا فصدت لم تحتج إلى حقنة، واعلم أنه لا أنفع لهم من القيء بعد الطعام، فمن المسهلات في أوائلها التي هي أقرب إلى الاعتدال، ماء الجننجبين المطبوخ، والسكنجبين وربما جعلنا فيه خيار شنبّر، وأقوى من ذلك أن يجعل فيه قوة من التبريد والحقن في الابتداء أحب إلي من المسهلات الأخرى، وهي الحقن التي فيها قوة الحسك، والبابونج والصلق والقرطم والبنفسج، والسبستان والتين، ورائحة من التبريد وفيها الخيار شنبّر ودهن الشيرج والبورق، وربما احتيج إلى أحد من هذا بحسب بعد الحمى من الخالصة. وأما المعينات على الإنضاج مثل السكنجبين، مخلوطاً بشيء من الجننجبين أو السكنجبين الأصولي. وبعد السابغ مثل طبيخ الأفسنتين، فإنه نافع ملطف للمادة مقو للمعدة، وكذلك ماء الرازيانج وماء الكرفس مع السكنجبين، وإن جاوز الرابع عشر فلا بأس بسقي أقراص الورد الصغير، فإن طالت العلة، لم نجد بداً من مثل أقراص الغافت وطبيخه، وتسخين نواحي الشراسيف من هذا القبيل، ويضمّد مراقهم أيضاً بما ينضج، ويرخي تمدداً إن وقع هناك فإذا علمت أن النضج قد حصل فاستفرغ وأدرّ ولا تبال. ومن المستفرغات الجيدة لهم، أن يؤخذ من الأيارج خمسة دراهم، ومن عصارة الخس والغافت من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن بزر الكرفس والهليلج الأصفر والكابلي من كل واحد وزن خمسة دراهم، ومن التبريد سبعة دراهم يحب بماء الكرفس، والشربة منه درهمان ومن ذلك مطبوخ جيد لنا. ونسخته: يؤخذ من الغافت، ومن الأفسنتين، ومن الهليلج الكابلي من كل واحد خمسة دراهم، ومن بزر البطيخ، وبزر القثاء والخيار، وبزر الكرفس والشكاعي، والباذورد وبزر البطيخ من كل واحد عشرة دراهم، ومن التبريد وزن درهم،

ومن الخيار شنبر وزن ستة دراهم، ومن الزبيب المتزوع العجم عشرون عدداً، ومن السبستان ثلاثون عدداً ومن التين عشرة عدداً، ومن الجلنجبين المتخذ بالورد الفارسي وزن خمسة عشر درهماً، يطبخ الجميع على الرسم في مثله ماء، يؤخذ مثله قدح كبير قد جعل فيه قيراط سقمونيا، وربما احتيج إلى دواء قوي من وجهه، ضعيف من وجهه. أما قوته فيحسب استفراغه الخلط اللزج، وأما ضعفه فيحسب أنه لا يستفرغ كثيراً دفعة واحدة، بل يمكن أن يجرّج به فيستفرغ الخلط المحتاج إلى استفراغه مراراً، لئلا ينهك القوة. وهذا الدواء هو الذي يمكن أن يفرق، ويجمع ليطلق قليله، ويطلق كثيره. فأما القليل فقليلاً من الرديء. وأما الكثير فكثيراً من الرديء. وأما السلاطات فقليلها ربما لم يفعل شيئاً، ومثل هذا الدواء أن يؤخذ من التبرد قليل قدر نصف درهم، أو أقل أو أكثر بحسب الحاجة، ومن السقمونيا قريب من الطسوج، أو فوقه، ويعجن بالجلنجبين المذكور، ويشرب أو يؤخذ من الغاريقون، ومن السقمونيا على هذا القياس، ويعجن بالجلنجبين، ويشرب، أو يجعل في عصارة الورد الطري قدر أوقية، ويشرب أو في شراب الورد ويشرب.

فصل في الحمى المحرقة وهي المسماة فاريقوس إن المحرقة على وجهين: محرقة صفراوية يكون السبب فيها كثرة العفونة، إما في داخل عروق البدن كله، أو في العروق التي تلي نواحي القلب خاصة، أو في عروق نواحي فم المعدة، أو في الكبد وإما بلغمية، وتكون من بلغم مالح قد عفن في العروق، التي نواحي القلب، كما قال، بقراط في ابتذيميا، وإنما يكون البلغم المالح كما علمت من مائة البلغم مع الصفراء الحادة. فمكون الصفراء التي تتعفن نارية مائية، أي مخالطة للمائية الكثيرة. ولما كانت المحرقة أشدّ أعراضاً من الغبّ، وجب أن تكون أقصر مدة منها، والمشايخ قلما تعرض لهم الحميات المحرقة، فإن عرضت لهم هلكوا، لأنها لا تكون إلا لسبب قوي جداً، ثم قواهم ضعيفة. وأما الشبان والصبيان فتعرض لهم كثيراً، وتكون في الصبيان أخفّ لرطوبتهم، وربما كانت فيهم مع السبات لتثوير الأبخرة إلى الرأس، وقد ذكر بقراط أن من عرض له في الحمى المحرقة رعشة، فإن اختلاط الدهن يحلّ عنه الرعشة، ويشبه أن يكون ذلك لأن الدماغ يسخن جداً فيسخن العصب، ويشبه أن تكون محرقة، ويكون اختلاط الدهن ينحل عنه بالرعشة لانتقاض المواد إلى العصب، وأكثر ما تفضي تفضي بقيء، أو باستطلاق أو عرق أو رعاف.

العلامات: علاماتها اللزوم وخفاء الفترات، وشدة الأعراض من خشونة اللسان، ومن اصفراره أولاً، ومن اسوداده ثانياً، ومن احتباس العرق إلا عند البهران، وشدة العطش. قال بقراط إلا أن يعرض سعال يسير فيسكن ذلك العطش، يشبه أن تكون شدة عطشهم بسبب الرئة، فإذا تحركت يسيراً بالسعال، ابتلت بما يسيل إليها من اللحم الرخو. والحرارة في المحرقة في أكثر الأمر لا تكون قوية في الظاهر، قوتها في الباطن. ويكون النكس فيها أخفّ منه في غيرها، والكائنة من الصفراء تشتد فيها الأعراض الرديئة من السهر، والقلق والاحتراق واختلاط الدهن، والرعاف والصداع وضربان الصدغين، وغوور العين واستطلاق البطن بالصفراء الحضة، وسقوط الشهوة، وإذا عرضت للصبيان كرهوا الثدي، ولم يقبلوه وفسد ما بمصونه من اللبن وحمض.

علاج المحرقة: علاجها هو علاج الغب الخالصة. وإذا احتاجوا إلى استفراغ بمثل ما قيل، فالتعجيل أولى. وأما التام فبعد النضج، والفصد ربما ألبههم وربما نفعهم، إن كان هناك كدورة ماء وحمرة، لكنه يحتاج إلى تلطيف وتبريد أشد، وتبريد بالفعل لما يتناولونه. وإذا خفت سقوط القوة فلا بدّ من تغذية، وإن لم يشتهوها، وخصوصاً فيمن يتحلل منه شيء كثير،

فإنهم كثيراً ما يصيبهم بوليموس أي عمم الحسّ، وإلى تليين في الابتداء أقوى، وإلى معالجات الحمى الحادة المذكورة على جميع الأنحاء الموصوفة، وقد يصلح أن ينام عند فتور قليل من الحمى على ماء التمر الهندي، وقد جعل فيه قليل كافور، واستحمت لهم السكتنجين، أو حليب بزر البقلة الحمقاء، أو حليب بزر الهند. والبطيخ الرقي جيد لهم، ويعتبر في شربة الماء البارد ما ذكرناه، فإن لم يكن مانع سقي منه، ولو إلى الاخضرار، وربما أنساهم احتلاط الدهن طلب الماء، فيجب أن يجرعوا منه كل وقت قليلاً قليلاً جرعات كثيرة، وخاصة من يرى لسانه يابساً جافاً، وتعالج أعراضه المفرطة بما ذكرناه في أبوابها، ويجب أن يتوقى عليهم إفراط الرعاف، فإنه مما يعظم فيه الخطب عندهم، ويجب أن تراعى أنفسهم، ولا تدع نواحي الصدر أن تشنج، ويجب أن تحفظ رؤوسهم بالخلّ، ودهن الورد، والصندل، وماء الورد والكافور ونحو ذلك. والتنطيل بالسلاطات المطبوخ فيها ما ذكرناه، وإذا اشتد بهم السهر فعالجهم، ولا بأس بسقي شراب الخشخاش ولو من الأسود، في مثل هذه الحال وفي آخره يسقى الأقراص التي تصلح له، مثل: أقراص الكافور. وفي ذلك الوقت يوافقهم السكتنجين بحليب بزر القثد، وبزر الهندبا وبزر الحمقاء من كل واحد درهمين، والسكتنجين من خمسة وعشرين إلى خمسة وثلاثين على ما ترى، فإن كان هنالك إسهال فأقراص الطباشير المسكة.

قرص جيد مجرب: يؤخذ طباشير وورد من كل واحد درهمان ونصف، زعفران وزن دائق، بزر بقلة الحمقاء وبزر الهندبا من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، بزر القرع وبزر القثاء من كل واحد وزن درهمين، صندل وزن درهم ونصف، رب السوس ونشا من كل واحد وزن درهم، كافور دائق، ونصف الشربة منه وزن درهمين.

أيضاً: ورد وزن أربعة دراهم، بزر الخيار والبطيخ والقثاء والبقلة الحمقاء من كل واحد وزن درهمين زعفران دانقان كافور دائق ونصف، صمغ ونشا وكثيراء ورب السوس من كل واحد درهم، الشربة منه وزن درهمين. وإذا انحط انحطاطاً بيناً، فلا بأس بالحمام المائل ماؤه إلى البرد، وأحب ما يكون الحماّم منهم لمن حماه من البلغم المالح. فصل في حمى الدم قد ظن جالينوس أنه لا تكون حمى الدم عن عفونة الدم. فإن الدم إذا عفن صار صفراء، ولم يكن دمّاً فتكون الحمى حينئذ صفراوية لا دموية، وتكون المحرقة المذكورة أو الغبّ، وتعالجها بذلك العلاج. وهذا القول منه خلاف، قول أبقراط وخلاف الواجب، وأكثر الغلط فيه من قولهم: إذا عفن صار صفراء. فإن هذا القول يوهم معينين: أحدهما أنه إذا عفن يؤدي إلى أن يصير بعد العفونة صفراء، كما يقال أن الحطب إذا اشتعل صار رماداً، والثاني أنه إذا عفن يكون حال ما هو عفن صفراء، كما يقال أن الخشب في حال ما يسخن يصير رماداً.

فلننظر في كل واحد من المفهومين، فأما المفهوم الأول فهو فاسد المأخذ من وجوه ثلاثة: أحدها: أن الدم إذا عفن استحال رقيقة إلى صفراء رديئة، وكثيفه إلى سوداء، فليس بكليته يكون صفراء، والثاني: أن ذلك يكون بعد العفونة ونظرنا في حال العفونة، والثالث: أنه بعد ذلك يكون صفراء لا يدري هل فيها عفونة أو ليست، فإن كثيراً من الأشياء تعفن، ويتميز منه رقيق، وكثيف ولا يكون الرقيق ولا الكثيف عفناً توجب عفونته كونه عن عفن، فقد يكون من العفن ما ليس بعفن، ولو كان كونه عن العفن. يوجب عفونته، لكان يجب أن يكون الكثيف المترمد أيضاً عفناً فتكون هناك حمى سوداوية أيضاً، فهذا ما يوجبه تلخيص المفهوم الأول.

وأما المفهوم الثاني، فهو كذب صرف، فإن العفونة طريق إلى الفساد، والعفونة لها زمان، واستحالة الدم صفراء لا تكون

في زمان، بل العفونة فساد يعرض للدم، وهو دم كما يعرض للبلغم، وهو بلغم لم يصير سوداء ولا صفراء، إلا أن يستحيل من بعد ذلك بتمام العفونة، بل الحق الصحيح قول بقراط: أن الدم قد يتولد من عفونته حمى، فنقول الآن أن حمى الدم حميان: حمى عفونة، وحمى سخونة وغلِيان التي يسميها بقراط سونوخس، أي المطبقة دون غيرها، وأكثر غليانها عن سدّد تحقن الحرارة، وقد تكون عن أسباب أخرى تشتد فوق اشتداد أسباب حمى يوم، وقد تسمى الشابة القوية، وهي من جملة الحميات التي بين حميات العفونة، وحميات اليوم فتفارق حميات اليوم بسبب أن التسخن الأول فيها للخلط، وتنفارق حميات العفونة بأنه لا عفونة لها، وهي حتى حادة ليست حمى يوم، ولا حمى دق ولا حمى عفونة، وكثيراً ما تنتقل إلى حمى عفونة، أو إلى حمى دق، وكثيراً ما أجراها جالينوس، مجرى حميات اليوم. ويرى جالينوس، أن حمى الم لا تتركب مع سائر الحميات، لأن العفن إذا كان في الدم كان عاماً لكل خلط، وفي هذا تناقض لبعض مذاهبه لا نحتاج أن نطول الكلام فيه، فلا ينتفع به الطبيب، وسبب هذه الحمى الامتلاء والسدة، وأكثرها من الرياضة، وخصوصاً الغير المعتادة وترك الاستفراغ، ثم استعمال رياضة عنيفة، وقد توجب العفونة فيه كثرة مائة الدم من أكل الفواكه المائية، فنستحيل إلى العفونة، أو كثرة الخلط الفج فيه فنهيه للعفونة مثله ما يتولد من القئ، والقند والكمثرى، ونحوها. وهذه الحمى لازمة لا تفتر لعموم المادة، ولزومها إلى البحران أو الموت، وأصنافها ثلاثة: أسلمها المتناقصة تبتدىء بصعوبة، ثم لا تزال تتناقص لأن التحلل أكثر من التعفن، ثم الواقفة على حال واحدة. ربما تشابهت سبعة أيام، وشرها المتزايدة لأن التحلل فيها أقل من التعفن، وبحارها إلى السابع في الأكثر، وانقضاؤها باستفراغ محسوس أو غير محسوس، وقد تنتقل إلى الحرقه وإلى السرسام وقد تنتقل بالتبريد الكثير إلى لشرعش، وقد تنتقل إلى الجدري والحصبة، وإذا عرض فيها سبات وانتفاخ بطن يجيء منه كصوت الطبل، فلا يحطه الإسهال مع تملل، وكان الإسهال لا ينفع ثم خرج حصف أخضر عريض خاصة فهو من علامات الموت.

العلامات:

علامات الحمى الدموية: لزوم الحمى، وحمرة الوجه والعين، وانتفاخ الأوردة والصدغين، وامتلاء تام من غير نافض ولا عرق إلا عند البحران، وكثيراً ما أجراها جالينوس، مجرى حميات اليوم، ويرى جالينوس أن حمى الدم يصحبها حكاك في الأنف وفي الحاجر، وتضيق النفس، وكثيراً ما يقع عليهم سبات، وعسر كلام وهو رديء، وكذلك أورام الحلق واللوزتين واللهاة وسيلان الدموع، وحرارتها كثيرة رطبة بخارية حمامية غير قشقة، كما في الحرقه ونبضها عظيم لين قوي، ممتلئ سريع، متواتر جداً، مختلف غير كثير الاختلاف، وأقل اختلافاً وسرعة مما في الحرقه والغب، وليست حرارتها في حد الحرقه والغب لعدم العفونة. وما كان منها عن عفن فحرارته وأعراضه أشد، وعلاجه أصعب فهو أشبه بالحرقه. وأما رقة الدم وغلظه فتعرف بما يخرج منه، والسونوخس الغليانية أشبه شيء في ابتدائها بحمى اليوم، لكن حرارتها قليلة اللذع والأذى، وكان أكثر تأثيرها بقرب القلب ويحدث منه التلهث والربو. وأما العفنة فمستوية أو شبيهة بالمتسوى في الأكثر.

وأما علامات انتقالها فعلامات كل ما ينتقل إليه من الخناق، ومن أورام الحلق واللوزتين، وقد عرفتها وعلامات الجدري ستعلم. وعلامات السرسام والصداع، واختلاط الذهن وغير ذلك قد علمت.

وأما علامات طولها فمثل ما علمته من تأخر علامة النضج، وانخراط الوجه، واختلاف حالها في مدتها من التزيد



والوقوف، والنقصان حتى تكون كأنها مفترية، فإن ذلك دليل على أن الدم مملوء خلطاً فجاً.

وأما مدة بجرانها فيدل عليها ظهور علامات النضج، إن تأخر إلى بعد الثالث والرابع لم يجرن في السابع، وكثيراً ما يكون بجرانها في الرابع.

علاج حمى الدم: الغرض في علاج حمى الدم هو: استفراغ الكثرة إلى الغشي، وتغليظ جوهر الدم، إن كان رقيقاً جداً مائياً، أو صفراوياً وتبريده وتنقيته، وترقيقه، إن كان غليظاً فيمن قد تناول مولدات الدم الغليظ، ومولدات الخلط الفج، وإنضاج المادة الفاعلة للحمى، وتحليلها. فأما الإستفراغ فلا كالفصد من اليد في أي وقت عرضت ولا تنتظر بجراناً ولا نضجاً، إلا أن تكون تخمة فاحذرهما وأفرغها، فإن دامت الحمى فافصد، ولا يزال يفصد حتى يقارب الغشي، أو يقع إن كان البدن قوياً.

فإن الغشي يبرد أيضاً المزاج القوي، واعلم أن الفصد وسقي الماء البارد، ربما أغنى عن تدبير غيره، والتفريق فيه أولى إن لم يكن ما يوجب الاستعجال، فإنه ربما كان فيما دون مقاربة الغشي بلاغ، وربما يتبع الفصد البالغ في الوقت إسهال مرة وعرق، يجب أن يمسح كل وقت حتى يتتابع، وربما عوفي به ويتدارك ما عرض من ضعف وغشي بغذاء لطيف، وسكون، ويجب أن يدام تليين الطبيعة بما يعرف من مثل ماء الرمانين، وماء الرمان الحلو والمر إلى حد الشيرخشك، والتمر الهندي وإشياقات خفيفة، مما ذكرناه وربما احتيج عند النضج إلى إستفراغ. بمثل الهليلج، والشاهترج، والخيار شنبر ونحو مما قد علمت، فإن لم يحتمل الحال الفصد من اليد، ففصد العرق الذي في الجبين أو الحمامة، فإن لم يتهبأ شيء من ذلك لعارض مانع فبالإسهال على نحو ما في الخرقة. والتبريد بما يفتح ويقطع، ويسكن الغليان، وإن عرض من الفصد غشي أطعمته خبزاً. بماء الحصرم، وإن عرض رعاف من تلقاء نفسه، لم يقطع إلا عند مقاربة الغشي. وأما تغليظ الدم فبمثل ربّ العناب، وهو أن تطبخ مائة عنابة بخمسة أرطال ماء حتى يبقى الثلث، ويقوم بالسكر، وكلما قل السكر فهو أفضل، والعدس أيضاً خصوصاً المتخذ بالخل الحامض الثقيف من هذا القبيل. وإياك أن تسقى ربّ العناب، أو جرم العدس، والمادة غليظة.

وأما تبريده فبمثل ماء العدس المبرد، وماء الخسّ المبرّد، وسقي الماء البارد، إن لم يكن في مانع وربما سقي حتى يرتعد ويختصر فرما عوفي، وربما انتقلت الحمى إلى بلغمية، وعولجت بأقراص الورد ونحوها. وهذا العلاج لبعض المتقدمين، وانتحل به بعض المتأخرين فأما سقي ماء الشعير، فهو علاج نافع له، وليكن مع لين الطبيعة وأولى الأوقات بهذا وقت شدة الغليان، والكرب والاشتعال، وتواتر الخفقان، واعلم أن الإقتصار على التبريد وترك الفصد، والإسهال يزيد في السد والحقن، فتزداد عفونة الحرارة في ثاني الحال. وأما تنقيته فبمثل مسهلات الصفراء بحسب اختلاف استيجاب القوة والضعف، وبمنضجات الخلط الخام فرما كان هو السبب في عفونة الدم، وفي آخره يسقيه مثل أقراص الكافور، وأقراص الطباشير وهذه الأقراص جيدة جداً: نسخته: يؤخذ طباشير ثلاثة، بزر البقلة خمسة، بزر القثاء أربعة، بزر القرع ستة، صمغ وكثيراء ونشا من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، رب السوسن وزن سبعة دراهم يتخذ منها أقراص.

نسخة أخرى: وخصوصاً عند ضعف الكبد، يؤخذ ورد وزن ثلاثة دراهم، عصارة أمير باريس درهمين، بزر القثاء والخيار والبطيخ والحماق والطباشير من كل واحد وزن درهم، صمغ وكثيراء، ونشا من كل واحد نصف درهم رواند

صيني، وزعفران وكافور من كل واحد ربع درهم بقرص.

في تغذيتهم: وأما الأغذية فالعنابية، والعدسية الحمضة والرمانية، والسماقية، وإن كان شيء من هذا يخاف عقله تدرك بشير خُشْك، وبالأحاص وبالقرعية والحماضية، وفاكهة الكمثري الصيني، والرمان والتفاح الشامي، وبقولة القرع والقثاء والقند، والهندباء والبقلة المباركة، والحمّاض والكزبرة وما يشبهها، فإن عرض صداع أو خفقان أو سهر أو سبات، أو رعاف مفرط ينهك القوة وغير ذلك من الأعراض الصعبة، فعالج بما علمناك في موضعه ولا حاجة لنا أن نكرر إذ لا فائدة في التكرار.

فصل في الحمى البلغمية قد علمت أن حمى عفونة البلغم قد تكون نائمة، وقد تكون لازمة، وقد علمت السبب في ذلك. ولها أوقات كسائر الحميات، وأقل أوقات ابتدائها في الأكثر ثمانية عشر يوماً، وإقلاعها في الأكثر ما بين أربعين وستين يوماً، وأسلمها النقية الفترات، ولا سيما الكثيرة العرق، فتدل على رقة المادة، وقتلتها وتخلخل البدن، وأطول أزمان هذه العلة الصعود على أن انحطاطها أيضاً أطول من انحطاط الغبّ بكثير، والبلغم العفن قد يكون زجاجياً، وقد يكون حامضاً، وقد يكون حلواً، وقد يكون مالحاً، وقد علمت كيف تكون من المالح محرقة، وأكثر ما تعرض حمى البلغم للمرطوبين، والمتدعين والمشايخ، والصبيان وأصحاب التخم والمرطاضين، والمستحمين على الإمتلاء، وأصحاب الجشاء الحامض، وأصحاب امتلاءات صارت نوازل إلى المعدة تعفن فيها، وقلما تخلو عن ألم في المعدة، واعلم أن كل حمى معها برد، فإنه يضيق النبض ويصغره.

علامات البلغمية الدائرة وهي التي تسمى أمغمير بنوس: أما ما كان السبب فيه بلغمًا زجاجياً، أو حامضاً، فإن البرد يكثر فيه جداً، والنافض في الزجاجي أشد. لكن البرد لا يبتدىء فيها دفعةً، بل قليلاً قليلاً في الأطراف، ثم يبلغ إلى أن يصير كالثلج لا يسخن إلا بعسر، ولا يسخن دفعة ولا على تدريج متصل، بل قليلاً قليلاً مع عود من البرد، وربما خالط برده في الإبتداء قشعريرة، فيكون البرد لما لم يعفن، وللقشعريرة لما قد عفن، وأعظم برده ونافضه في أدوار المنتهى. وهذه الحمى ليست من مادة تفعل نخساً حتى تكون سبباً للنافض من طريق النفس، فإن عفونتها عفونة شيء لين، وتأخذ مع ثقل وسبات، وكثيراً ما تبتدىء في النوائب الأولى بلا برد ولا نافض، بل تتأخر إلى مدة، وربما كان برد، ولم يكن نافض، وكثيراً ما تبتدىء بغشي، وقد لا يكون.

وهذه العلة يكثر فيها الغشي لضعف فم المعدة، وسقوط الشهوة، وعدم الاستمراء الذي هو مفن لمادة الغذاء والقوة. وأما ما كان من بلغم مالح فيتقدمه إقشعرار ولا يشتد برده، وأما ما كان من بلغم حلواً فقلما يتقدمه في الأوائل إلى كثير من النوائب قشعريرة، ولا برد، ولا نافض، وأكثر أدوار الحمى البلغمية تأخذ بالغشي، وقد يظهر فيها في الأوائل حر أشد، وفي الأواخر يقل ذلك، ويشبه أن يكون السبب في ذلك أن العفونة تسبق أولاً إلى الأحلى والأملاح والأرق، ثم إلى الأغظ والأبرد، ومس الحرارة فيها في الأول ضعيف بخارى، ثم إذا أطلت وضع اليد على العضو أحسست بحدة وحرافة، إلا أنها لا تكون متشابهة مستوية في جميع ما تقع عليه اليد، بل تكون متفاوتة تحد في موضع حرافة وفي موضع ليناً، وكأن الحرارة تتصفى خلف شيء مغربل لأن البلغم لزج يختلف انفعاله وترققه عن الحرارة كما يعرض لسائر اللزوجات عند غليانها، فإنها تنفقاً في موضع، ولا تنفقاً في مواضع، وكيف كان فحرارتها في أكثر الأمر دون أن تلتهب وتكرب،

ويعظم الشوق إلى الهواء البارد، والماء البارد، ولا إلى التكشف والتملل والنفس العظيم والنافخ، وكثيراً ما يعرض لحرارتها أن تقف زماناً قدر ساعة أو ساعتين، فيحسب أنها قد انتهت فإذا هي بعد في التزيد، لأنك تراها قد أخذت تزيد.

وكذلك لها في الإنحطاط وقوفات، وحميات البلغم كثيرة التندية لكثرة الرطوبة، وبخارها قليل التعريق للزوجة الخلط. وإذا عرقت كان شيئاً غير سابع، ومن أخص الدلائل بها قلة العرق، أو فقده والعطش. يقل في حميات البلغم إلا لسبب ملوحته، أو لسبب شدة عفونته، ومع ذلك فيكون أقل من العطش في غيرها، وانتفاخ الجنين يكثر فيهم، وقد يعرض لجلد الجنب أن يرق مع نمده. وأما لون صاحب حمى البلغم فيلى خضرة وصفرة يجريان في بياض حتى يكون المجتمع كلون الرصاص، حتى في المنتهى أيضاً، فقلما يحمر فيه احمراره في منتهيات سائر الحميات. وأما نبضه فنض ضعيف، منخفض صغير، متفاوت أولاً، ثم يتواتر أخيراً، وتواتره وصغره أشد من تواتر الربع، والغت وصغرها وشدة تواتره لشدة صغره، لكنه ليس أسرع من نبض الربع، وربما كان أبطأ منه أو مثله في الأول، وهو شديد الاختلاف مع عدم النظام والصغار والضعاف منهم في اختلافه أكثر، ودلائل النبض عليها من أصح الدلائل.

وأما بوله فهو في الأول أبيض رقيق لكثرة السم والبرد، ثم يحمر للعفونة، ويكدر لرداءة النضج، وقد يتغير فيه الحال وقتاً فوقتاً، فإذا بقي من المالح الغليظ وتحلل المتعفن وعاد وقت السدد أبيض، ثم إذا عفن شيء كثير بعد ذلك واندفع وفتح السدد احمر، إلى أن يرد على السدد ما يسدها مرة أخرى من ذلك الخلط بعينه، وأما برازه فلين رقيق بلغمي. ومما يدل على أن الحمى بلغمية، أن تكون نوبتها ثمان عشرة ساعة، وتركها ست ساعات، ولا يكون تركها نفيًا وذلك لأن المادة مع الغلظ والزوجة كثيرة، وقد يدل عليها السن والعادة والفصل والبلد والأغذية، ويوافق أسبابها السابقة من التخم، ويدل عليها السخنة من لون السن والعادة والفصل والبلد والأغذية، ويوافق أسبابها السابقة من ألتخم، ويدل عليها السخنة من لون الوجه المذكور وهيجه ولين ألتمس، وضعف فم المعدة، وسقوط الشهوة، وربما كبر معها الطحال ويسبقها حساء حامض في أكثر الأوقات كثير.

علامات الحمى اللازمة وهي التي تسمى الثقة: أن تكون كسائر علامات الحمى البلغمية غير الإقلاع، وما يشبه الإقلاع، وغير الابتداء بنافض وبرد وقشعريرة، وتكون أشبه شيء بالدق، ويكون هناك تفتير في ست ساعات ونحوها فوق الذي يكون في الدائرة، فإن الدائرة أيضاً لا تخلو عن تفتير، إلا أنه يكون خفياً غير ظاهر.

حميات: هي في أكثر الأحوال من جنس البلغميات، وقد تكون من الصفراء أحياناً، وليست مما تكون من السوداء. خصصت بأسماء وأحكام: وهي حمى إيجياليوس، وليغوريا. وهما من جملة الحميات التي تختلف فيها أماكن الحر والبرد من داخل وخارج، بسبب اختلاف موضع ما يعفن وما لم يتعفن، وهي ثلاثة أقسام: الحمى المخصوصة بالغشبية الخلطية، والحمى النهارية، والليلية.

فصل في الحمى التي يطن فيها البرد ويظهر فيها الحر

وهي حمى إيجياليوس، هذه تكون من بلغم زجاجي حاصل في الباطن، والقعر يبرد حيث هو، لكنه قد عرض له العفونة فينتشر منه بخار ما، يتعفن ويتفرق ويلهب في الظاهر، وما ليس بعفن يبرد في الباطن، وإنما كان لا يظهر بردها في مثل ذلك الزمان، لأنها كانت ساكنة ألفها، وانفعل عنها ما يلاقيها، فلما أخذت العفونة فيها تحرك وتبدد تبدداً ما، وإن لم

يبلغ أن يعم البدن كله.

العلامات: هي علامتها المذكورة بعينها، وإن بوله بارد فجّ، أقل حرارة من بول غيره من جنسه، ونبضه بطيء متفاوت، وهي في الأكثر تشتت كل يوم، لكنها لغلظ مادتها قد تستحيل ربعاً وغباً، لأن مثل هذه المادة في البدن قليل وقليل التعفن، نادره والقلة من أسباب بعد الدور، وهذا لا يخرجها عن أن تكون بلغمية، لأنها بلغمية بسبب أن العفونة عفونة البلغم، لا بسبب أن النوبة تعود كل يوم، أما مدة نوبتها فمن أربع ساعات إلى أربع وعشرين ساعة، وفي الأكثر تنقضي قبل ذلك لأن هذه المادة لا تكون بتلك الكثرة.

فصل في الحمى التي يطن فيها الحرّ ويظهر فيها البرد وهي ليغوريا هذه الحمى في الأكثر بلغمية، وقد تكون صفراوية من صفراء غليظة جداً، فإما كيف تكون بلغمية، فهو أن البلغم الباطن إذا اشتعل وعفن سخن ذلك الموضع، ولأنه ليس يتحلل فلا يسخن ظاهر البدن، بانتشار بخاره سخونة كثيرة، ولأن القوة تنصب إلى حيز الأذن فيخلو الظاهر عن الحر، فيبرد. وخصوصاً إذا كان في الظاهر بلاغم فجّة زجاجية باردة، وأيضاً لأنه كثيراً ما يتحلل منه بخار لم يعفن ولكنه يصعد ويتصل للحرارة، وتصحبه الحرارة مدة قليلة، ثم تراه مزايلتها بخار الماء المسخن فإذا زائلتها، وكان في الأصل قبل العفونة شديد البرودة يعود ويرد البدن. وأما كيف تكون صفراوية، فهو أن الصفراء إذا كانت قليلة وباطنة وعفنت وسخت الموضع، ولم يتحلل منها شيء عرض ما قلنا في نظيرها من البلغم، وقد تسمى هذه الصفراوية بطيغودس. فأما ليغوريا فهو اسم الجنس، وهي أطول مدة من شطر الغب. ولقائل أن يقول: كيف تكون الحمى ولا تنبعث فيها الحرارة من القلب إلى جميع البدن، والذي تصفونه فهو من قبيل ما لا تنبعث فيها الحرارة من القلب في جميع البدن. فالجواب: أن حدود هذه الأشياء يعتبر فيها شرط، أن لا يكون مانع مثل ما تحد الماء بأنه البارد الرطب، أي إذا خلى وطباعه، ولم يكن مانع، وتحد الثقيل بأنه الهاوي إلى أسفل إذا خلى وطباعه، وفي جميع هذه فإن الحرارة تبلغ إلى القلب وتنبعث في الشرايين، وتنتشر، لكن يعرض ما يمنع من ذلك في بعض المواضع، كما يعرض لو وضع الجمد عليه، وأما أضرارها بالفعل فلا بد منه.

فصل في الحمى التي يكون فيها كل واحد من الأمرين في كل واحد من الموضعين مثل هذه الحمى إن كان فائماً يكون حيث تكون مادتان باردتان تتحركان بسبب التعفن، إحداها في الباطن، والأخرى في الظاهر، وليس ولا واحدة منهما كثيرة فاشية، ثم إذا أخذتا تتعفن أُرسلت كل واحدة منهما بخاراً حاراً يطيف بنواحيها، وحيث هو فبارد، وقد علمت السبب في تحير الخلط البارد في حال الحركة فاعلم جميع ما قلناه.

#### فصل في الحمى الغشبية الخلطية

هي في الأكثر بسبب بلغم فج تخمي متفرق كثير قد قهر القوة، وفي الأكثر يعين غائلتها ضعف في المعدة إذا تحرك، وأخذ في العفنة قهر القوة أكثر، وجعلها متحيرة إن تركت، والمادة لم تف بها، وإن اشتغل باستفراغها برفق عصت، أو تحركت حركة خانقة للقوة، وإن اشتغل باستفراغها بإسهال، أو فصد بالعنف لم تحتمل القوة وكيف تدمل، وهناك مع سكوتها غشي، ومع هذا كله فإن حاجتهم إلى الاستفراغ شديدة، وأيضاً فإن حاجتهم إلى الغذاء شديدة لأن أحلاطهم ليس فيها ما يغفو البدن فينعشه، والبدن عادم للغذاء فإن تكلف التغذية زادت المادة الباهضة، وإن لم يغذ سقطت القوة، ويعرض في ابتدائها أن ينصب إلى القلب شيء بارد يحدث الغشي، فيصغر النبض ويبطؤ ويتفاوت، ثم أن الطبيعة تحتهد في تسخين

المادة تلطيفها. والعفونة التي حركت بعض أجزائه تعين عليه، فيتخلص القلب من ضرر برده، ويقع في ضرر حره، فيصير النبض سريعاً وخصوصاً في انقباضه أكثر من سرعة غيره، على أن الغالب مع ذلك صغر وبطء وتفاوت، ودورها دور البلغمية لا يحلّ قلادها، ويكثر معها تهيج الوجه وتربّل البدن، وألوان أصحابها لا تستقر على حال بل قد تكون مائية ورصاصية، وربما صارت صفراء، وربما صار سوداء، وربما صارت شفاههم كشفاه أكل التوت. وأما عين صاحبها فكمدة خضراء يحفظ جداً عند الهيجان من العلة ويصير كالمخنوق، وما تحت الشرايين منه شديد الانتفاخ. وكذلك أحشاؤه وربما تقياً حامضاً، وإذا كان به ورم في بعض الأحشاء فلا يرجى البتة، وقد تعرض هذه الحمى أيضاً في الأوقات من الصفراء الغالبة الغليظة، وتكون معها حرقة في الأحشاء وتقياً مراراً، ويكون لها أدوار البلغمية في الأكثر.

فصل في الحمى الغشبية الدقيقة الرقيقة هذه حمى حادة تسقط النبض، والقوة في نوبة واحدة أو نوبتين مع تربّل ذوّباني يحدث في الحرّ بسرعة، وربما لم تقف معها القوة إلى الرابع، ويكون من كيموسات وأكثرها صفراوية شديدة الرقة، والغوص رديئة الجوهر سمية قد عرض لها التعفن في أبدان حارة المزاج يابسة جداً، وأكثر نواب هذه الحميات غب.

فصل في الحمى النهارية والليلية من البلغمية النهارية هي التي نوابها تعرض نهاراً وفتراتها ليلاً والليلية بالعكس وكلاهما رديء، والنهارية أطول وأردأ يوقع كثيراً طولها ولعروضها في حر النهار في دق، ولولا أنها خبيثة لم تكن لتعرض وقت انفتاح المسام، وتحلّل البخار ولن تعرض إلا لكثرة المادة وقوّتها، ويحتاج مع ذلك إلى أن يغفو صاحبها ليلاً ولا يترك أن ينام على امتلاء معدته ويكلف السهر وهو مما يسقط القوة، ومقاساة الحمى في حرّ النهار، والسهر في برد الليل مما بالحري أن يوقع في الدق، وبالجملة فهي من جملة الحميات العسرة.

علاج البلغمية: إن علاج هذه العلة قد تختلف بحسب أوقاتها، أعني الإبتداء والإنتهاء والانحطاط، وبحسب ظهور النضج فيها وخفائه، وتختلف بحسب موادها أعني البلغمية الحامضة، والبلغمية الزجاجية، والبلغمية المالحة والحلوة، وجميع أصنافها تشترك في وقت الإبتداء في ثلاثة أشياء: في وجوب التليين المعتدل والقيء، وفي وجوب استعمال الملطّفات والمقطّعات والمدرّات. وكلما يأتي على الحمى ثلاثة أيام ترق فيها المادة بسبب الحمى، وقبل ذلك تحرّك وتؤذي ولا تفعل شيئاً، وفي الاستظهار بتلطيف التدبير على الاعتدال، وربما اقتصر على ماء الشعير في الثلاثة الأيام الأولى، رجاء أن يكون متنهاها أقرب، إما لرقّة المادة، أو لقلّتها ولو علم يقيناً أن متنهاها متباطيء لم يلطف التدبير.

على أن الجوع، والنوم على الجوع، والرياضة عليه، إن لم يضعف، غاية في المنفعة من هذا المرض، بل يمال في الإبتداء إلى التغليظ إلى السابع، ثم يدرج لكن الاستظهار يوجب أن يلطف التدبير أولاً، فإن ظهر أن المنتهى بعيد، أمكن أن يتلاقى ذلك بتغليظ التدبير ثم يدرج إلى وقت المنتهى، لأن الزمان ممكن من ذلك في هذه العلة، غير ممكن في الحادة وإذا جاوز السابع فلا يقيمن على التلطيف، فإن ذلك يضعف ويزيد في ضعف فم المعدة وكلما أحسست بطول أكثر، لطّفت أقلّ على أن تلطيفه فيها أوجب، ما يجب في الربع، وكذلك يجب أن لا يسرع سقيه مثل ماء الفروج، والخبز مع المزورات، إلا أن يخاف الضعف أو يظهر الانحطاط، ثم يختلف ما كان سببه المالح أو الحلو، وما كان سببه الزجاجي أو الحامض، فتكون منه حمى قروموديوس الزمهريرية التي لا يسخن البدن فيها، على أن الأولين يحتاج فيهما إلى تليين بدواء لين، وإلى تبريد ما. وفي الثانيتين بدواء أعنف، والأوليان يحتاج فيهما إلى تقطيع بالملطّفات المقطّعات، التي فيها تسخين غير كثير،

وإن كان تخفيف كثير، وفي الثانية يتحتاج إلى ما يلطف بتسخين وتقطع بحرافة، وخصوصاً إذا كان البلغم مختلطاً بالسوداء فلا بد في مثله من مثل الكموني، ومعجون الكبريت، واستعمال المملحات، وأوفق الأدوية التي تستعمل في الابتداء الجلنجين إلى اليوم السابع، ولا بأس بأن يستعمل أيضاً ماء الرازيانج، وماء الهندبا وماء الكرفس مع الجلنجين بحسب الحاجة، والسكنجبن شديداً المنفعة أيضاً وماء العسل بالزوفاء، وقد يمكن أن يبلغ به ما يراد من تليين الطبيعة، وخصوصاً المسهل المتخذ من السكر والورد الأحمر المعروف بالفارسي، فإنه مسهل ملين، وإذا احتيج إلى أن يقوي تليينه، مُرس في ماء اللباب وخلط به إن أريد الخيار شبر والفانيد، وأيضاً الجلنجين المتخذ بعسل الترنجبين مدوفاً في ماء اللباب، ولا تلح عليه بالمسهلات في الابتداء وبعده، وخصوصاً إذا كانت مع المادة صفراء، فإن ذلك يؤدي إلى فساد المزاج، وكثير من الناس يسقون في الابتداء مثل دواء التبريد في كل ليلة، ومثل حب المصطكى في كل أسبوع مرتين، ومثل حب البزور المدرة.

نسخة دواء التبريد: يؤخذ زنجبيل ومصطكي من كل واحد عشرة، تربد عشرون، سكر طبرزد مثل الجميع، يسقى كل ليلة مثقال، وذلك إذا كانت الطبيعة غير لينة، وإن كانت تجيب كل يوم مرتين لم تحتج إلى ذلك، وأما أنا فلا أحب إلا انتظار النضج والتلين بما ذكرناه أولاً، لا بل يجب أن يستفرغ منه شيء ويصبر بالباقي إلى النضج، ويكون ذلك برفق وقليلًا قليلًا من غير إحجاف.

ثم أقبل على المدرات، وذلك أكره ما يشبه ماء الإحاص والتمر الهندي ونحوهما، مما يضعف المعدة ويسهل الرقيق، وإن كانت المادة إلى زيادة برد خلط به لت القرطم، وإن كانت المادة إلى الصفراوية خلط به شراب البنفسج، أو البنفسج المربي أو الشيرخشت أو البنفسج اليابس مسحوقاً، واستعن بالحقن اللينة المتخذة من العسل والملح وماء السلق، ودهن الخل، والقيء بماء الفجل والفجل المنقوع في السكنجبن البزوري ونحوه، وإن احتيج إلى قيء أكثر لكثرة ما يعتره من الغثيان وتغير طعم الفم، استعمل حب الفجل وشرب منه إلى مثقال بالماء البارد، والقيء مع ما فيه من إضعاف المعدة، شديداً المنفعة جداً وهو قالع لهذه العلة، ويجب أن ينتظر به السابع لثلا يقع منه في الأول عنف يورم المعدة، وإن تعذر عليه القيء لم تجره عليه بالعنف، وإن اعتراه قذف وخصوصاً في ابتداء الدور، لم يحبس إلا أن يحجف ويضعف فحينئذ يحبس بمثل الميبة، وشراب النعناع وما نذكره من بعد، وإن عرض صداع استعملت النطولات البابونجية، مع إرسال الأطراف الأربعة في الماء الحار، وشد الساقين بالقوة، وإن احتيج إلى ماء الشعير استعمل منه المطبوخ بالأصول مقداراً معتدلاً أو خلط به سكنجبن العسل، إن لم يحمض في المعدة، أو ماء العسل إن حمض وأولى وقت سقي فيه ذلك أن يكون في مائه في أول الأمر انصباغ، فيجب أن يسقى أولاً الجلنجين، ثم يسقى بعد بساعتين ماء الشعير، ولا يجب أن يمرخ بالمروحات المحللة، ولا ينطل بالنطولات اللطيفة إذا كانت العلة في الابتداء، وكان في البدن خلط حوَال فإنها ترخي الأحشاء بتسخينها الرطب، وتجنب الماء البارد.

وكلما رأيت البول أغلظ وأحمر فلا بأس بأن تفصموا الواجب، أن تفرغ حينئذ إلى السكنجبنات، واعلم أن الدلك من المعالجات النافعة لهم، وكلما كان البلغم ألزج وأغلظ كان الدلك أنفع، وقيل أن الدلك بنسج العنكبوت مع الزيت نافع جداً، لا سيما إذا ديف نسج العنكبوت في دهن الورد المفتر وتُمرخ الأنامل وأصابع الرجل بذلك، فإنه نافع جداً، وهذا

ما جربناه مراراً، إذا أخذت العلة في التزايد.

وبعد ذلك فليكن أكثر عنايتك بفم المعدة، وما يقويه والمضغوات المتخذة من النعناع والمصطكي والأنيسون، واستعمل القوي على ما ذكرنا بالفجل مع تقليل الغذاء، ويكون الجلنجبين، الذي تسقيه حينئذ وبعد السابع، مخلوطاً به ما يقوي فم المعدة، ويكون فيه إدرار كثير مثل الأنيسون والمصطكي، ويكون بالماء الحار وخصوصاً في ابتداء الدور، فإنه يقاوم النافض والبرد، ويطفئ مع ذلك العطش إن كان يهيج، وكثيراً ما رخص في استفراغ البلغم والخام في هذا الوقت، والأولى أن ينتظر به تمام النضج.

وإذا كانت العلة تأخذ بالجد وتلح انتفع بهذا القرص. ونسخته: يؤخذ إهليلج أصفر وصبر وعصارة غاف وعصارة الأفسنتين من كل واحد خمسة دراهم، زعفران ومصطكي من كل واحد ستة دراهم، يقرض ويسقى منه كل يوم وزن درهم، وكل ليلة وزن نصف درهم، فإذا رأيت النضج يظهر أعتته بمثل ورق الكرفس، والرازيانج وأصول الأذخر، وبرشاوشان.

وإن علم أن المادة باردة جداً لم يكن بأس باستعمال الفلفل اليسير وباستعمال الشراب الرقيق قليلاً غير كثير، وقد تعين المروحات المحللة على الإنضاج والتحليل بقوة قوية.

والمروحات المحللة أوفق في هذه العلة منها في سائر الحميات، ويجب أن يعتبر في ذلك القوة والحمى والنافض فإن كانت القوة قوية، وليست الحمى بصعبة جداً زيد في قوة المروحات، وإلا استعملت الأدهان اللطيفة التي إلى الاعتدال، وإذا جاوز الرابع عشر، فلا بد من استعمال ما يلطف أكثر مثل الرازيانج والكرفس، وربما احتجت إلى بزورهما وإلى الأنيسون وإلى مثل السكنجبين البزوري الواقع فيه الزوفا، والحاشا وإلى استعمال أقراص الورد.

وربما احتيج أن يزداد فيها بسبب المعدة كندر ومصطكي وسعد وأفسنتين ونحوه، بحسب ما توجه المشاهدة، والشراب الرقيق ينفعهم في هذا الوقت بتلطيفه وتقويته الحار الغريزي وإدراره وتعريقه وإذا رأيت نضجاً وقوة سقيته أقراص الأفسنتين، وبعد ذلك إذا رأيت البرد في ابتداء النوائب يؤدي، والعلة ليست في الابتداء، سقيت ماءً حاراً طبخ فيه مثل بزر الكرفس والأنيسون والحب، واستعملت أيضاً أمثال هذه وأقوى منها نطولات وبخورات وأمثال ذلك. وقد يسقى في النافض الشديد على هذه النسخة. وهي: زنجبيل وصعتر وناخواه من كل واحد ثلاثة دراهم، كزبرة أربعة، ورد فودنج من كل واحد ثلاثة. زبيب سبعة، يطبخ على الرسم والشرية ثلاث أواق. وإذا رأيت النضج التام فاستفرغ، وأدر بما فيه قوة واسقه مثل دبب كبريثا، وإن كانت المادة من أبرد البلغم سقيته الترياق، ويجب أن يسقى أيضاً أقراص الورد الكبير بماء الرازيانج، وإن يجتري كل ليلة بدواء التريد وحب الصبر المتخذ بالغافت، أو المتخذ بالأفاويه. ومن ذلك مطبوخ بهذه الصفة: يؤخذ أيارج سبعة، تربد عشرة، إهليلج أسود خمسة، غاف خمسة، ملح هندي ثلاثة، باذاورد وشكاعى من كل واحد أربعة، أنيسون ثلاثة يطبخ بماء الكرفس، ويسقى منه بقدر الحاجة، وأقوى من ذلك الأصلان، وأصل السوس من كل واحد عشرة أيارج ثمانية، عصارة الغاف خمسة، بزر الكرفس والرازيانج من كل واحد أربعة، ورد وسنبل ونعناع من كل واحد سبعة، يتخذ منه أقراص ويستعمل.

أخرى مجربة: يؤخذ الأصلان من كل واحد عشرة، الزبيب المنقى سبعة، أنيسون ومصطكي من كل واحد ثلاثة، شكاعى وباذاورد وغاف من كل واحد أربعة، يطبخ بثلاثة أرتال ماء إلى أن يرجع إلى رطل ويسقى أياماً على الريق.

أقراص جيدة مجربة عمد الأزمان واشتداد النافض، ونسختها: يؤخذ أيارج وعصارة الغافت، أفسنتين، شكاعى، باذاورد، من كل واحد خمسة، بزر الكرفس والرازيانج والأنيسون من كل واحد ثلاثة، ملح نفطي أربعة، بزر الكشوث، إهليلج كابلي، من كل واحد عشرة، غاريقون خمسة عشر، أقراص الورد عشرون، تربد ثلاثون، يتخذ منه أقراص وهو مسهل نافع.

وأيضاً: يؤخذ صبر، إهليلج أصفر، راوند، مصطكي، عصارة الغافت، أفسنتين، من كل واحد جزء، زعفران نصف جزء، يدقّ ويستعمل.

وأيضاً: يؤخذ أيارج، إهليلج كابلي، وملح، من كل واحد أربعة دراهم، بزر الكرفس والرازيانج والأنيسون من كل واحد واحد ونصف، أفسنتين خمسة أقراص، الورد ثلاثة، شكاعى، باذاورد من كل واحد درهمان، يُدقّ ويُحبّب ويُستعمل فإنه نافع جداً.

صفة مطبوخ جيد مجرب: يؤخذ غافت خمسة، أصل السوس وأصل السوسن وناخواه من كل واحد ثلاثة، بزر الكرفس والرازيانج من كل واحد أربعة، ورد خمسة، يطبخ على الرسم المعلوم والشربة منه كل يوم ثلاث أواق. وأيضاً: الأصول الثلاثة من كل واحد عشرة. أنيسون وبزر الكرفس من كل واحد درهمان، شكاعى وباذاورد وغافت وأفسنتين من كل واحد خمسة، قنطاريون ثلاثة، يطبخ ه يشرب منه أربع أواق.

أخرى: يؤخذ حشيش الغافت، شاهترج، شكاعى، باذاورد، أفسنتين، من كل واحد خمسة، زبيب عشرة، إهليلج أصفر عشرة، وهذا للمشايخ، والغالب عليه الصفراء أوفق والغاريقون إذا استف منه إلى درهم ودرهم وثلث، أياماً، منع تطاول العلة، يستف منه، أو يمزج بعسل ويشرب، وبزر الأنجرة بعد النضج عجيب جداً سفيهاً، أو بعسل. وأما الجذب له صوب الإسهال فيجب أن يزداد فيه بسبب ضعف الكبد، ريوند وبزر الكشوث، وبسبب ضعف المعدة المصطكي والأنيسون، وبسبب الطحال وغلظة أصل الكبد، وأسقولوجندريون، فإنه كثيراً ما يصحب هذه العلة طحال، وربما احتيج إلى أن يزداد لأجله سعد وحبّ البان وحلبة، ومع ذلك تراعى حال شدة الحمى لئلا يقع إفراط تسخين.

وأما المستفرغات التي هي أقوى المحتاج إليها في هذه العلة عند النضج، فمن ذلك أن تزداد الشربة من حب التبريد، ويستعمل الحقن القوية ومن ذلك هذا الحب على هذه الصفة: ونسخته: يؤخذ مصطكي دائق، أيارج فيقرا نصف عرهم، عصارة الأفسنتين ربع درهم، شحم الحنظل دائق، غاريقون نصف درهم، يجبّ بالسكنجبين العسلي ويُسقى، ومن ذلك حبّ المصطكي والصبر.

وإذا كانت المادة إلى الحرارة أخذ من أقراص الطباشير المسهل ثلاثة أقراص، ومن التبريد مثقال، ومن السقمونيا نصف مثقال، ومن عصارة الغافت مثقالان، ويسقى بقدر القوة.

وأيضاً: يؤخذ غافت، أفسنتين، برشاوشان، إهليلج، شاهترج، زبيب منقى، بالسوية، يسقى بقدر الحاجة، وإن لم يحتمل البدن الإسهال أقبل على الملطّفات، وعلى المدرات، والمعرقات، ومن جملة ما يحتاج إليه حينئذ نقيع الصبر بالعسل. فإذا انحطت العلة لم يكن حينئذ بدخول الحمام قبل الطعام بأس.

وأما أغذيتهم: أما اللطيفة فمثل الخل والزيت، وربما جعل فيه قليل مري، وخصوصاً في آخره. وأما التي هي أقوى



فالطياهيج والفراريح والقباج ونحوها، بعد الانحطاط، ويجب أن يجعل فيها، وخصوصاً عند النضج، ما فيه تقطيع مثل: الخلّ والخردل والمري، وإذا كان البلغم حامضاً رديئاً لزجاً، فالكراث وماء الحمص من أجود الأغذية لهم، إذا جعل فيه كمون وشبث وزيت، وأيضاً بوارد تتخذ من السلق والمري والخلّ والزيت المغسول، الكوامخ مثل: كامخ الكبير، وكامخ الشبث والصعتر والأنجذان والهليون. ويجتنب البقول التي فيها تبريد وترطيب، ووقت الغذاء بعد فتور النوبة، وإقلاعها. وقبل النوبة لا أقل من أربع ساعات.

وأما تقدير نومهم فأن يكون معادلاً لليقظة ليكون النضج إلى النوم، والتحليل إلى اليقظة. والحمّام شديد المضرة لهم، إلا بعد الانحطاط.

تدارك قذفهم إذا أفرط: ينبغي أن يُستعان في ذلك بمثل الميية، وشراب الرمان النعاعي المعروف، وإن احتيج إلى أقوى، أخذ من حب الرمان المر عشرة دراهم، ومن الكندر الأبيض والمصطكي من كل واحد خمسة، نعناع سبعة، يطبخ في رطلين من الماء، وفيه طاقات من النعناع حتى ينتصف.

تدارك إسهالهم إذا أفرط: أما حبسه فيما علمت من القوابض التدبيرية والدوائية، وأما تدبير إضعافه فبأن يطعم عقبه الفراريح المشوية، والمُطَجَّنة والبخورات، والروائح الناعشة. وإن عرض تهيج في الوجه والأطراف، انتفعوا باستعمال مثل هذا القرص. ونسخته: يؤخذ أنيسون ولك مغسول من كل واحد خمسة، لوز مر وزعفران ومرّ ماخوز من كل واحد أربعة دراهم، بزر الكرفس وبزر الرازيانج ونقاح الأذخر من كل واحد ثلاثة، عصارة الغافت ثلاثة ونصف، سنبل ستة، أيارج فيقرا سبعة، ورد عشرة، يتخذ منه أقراص ويستعمل، وربما احتجت إلى مثل أمروسيا ودواء اللك ودواء اللوز المرّ. قرص لطول الحمى مع البرد: يؤخذ ورد عشرة، مصطكي وسنبل وبزر الرازيانج وبزر الكرفس وبزر الهندبا وعصارة الغافت وأفستين من كل واحد أربعة، طباشير خمسة، يقرص، والشربة درهم إلى درهمين مع عشرة حُلنَجَبين في طبخ بزر الرازيانج قدر أوقيتين والناخواه المعجون بالعسل منفعة عظيمة في مثل هذا الموضع، وربما احتجت لطول البرد إلى ذلك، والوجه فيه أن يبتدىء من المنكبين والأربيتين، فإذا انتشرت الحرارة في اليد والرجل وسختنا، فإن أحس بشبه الإعياء انتقل إلى ذلك الصلب، فإذا اشتمت السخونة فلا بأس بأن يدلك بالدهن، حتى يبلغ العضو السخونة المحتاج إليها، فيتركه إلى عضو آخر.

ومن الأدهان الجيدة: الزيت العذب الذي لا قبض فيه، ودهن البابونج، ودهن الشبث المطبوخ في الإناء المضاعف، وإذا فرغت فامسح الدهن لئلا يكرب، ولا بأس بأن يتبع ذلك اليباس دلماً بالدهن ومما يحفظ به معدهم أن لا يضعف المروّحات التي هي مثل دهن البابونج ودهن النادرين ودهن الشبث، وأقوى منه الرازقي ومن الأضمدة النافعة أن يطبخ البابونج، وشيء يسير من المصطكي مطبوخاً بشراب مع ضعفه عسل، وإن كانت الشهوة ساقطة، فالأجود أن لا يستعمل الشراب، بل الميخنتج مطبوخاً فيه البابونج، والتمر القسب أو البسر وإكليل الملك والأفستين. علاج البلغمية اللازمة وتسمى اللثقة: علاجها علاج النائية كل يوم، ويفارقه بأن ذلك يجب أن يكون استعمال الملطفات الحادة فيه برفق، وإن اقتصر على مثل السكنجبين، والجلنجبين، وجلاب العسل وماء الرازيانج والكرفس والأصول الثلاثة أو شك أن ينفع، وقد ينفعهم كامخ الشبث وكامخ الكبير، وخصوصاً مع آثار النضج وتدبير غذائهم في مراعاة

الأزمان وخلافه، وقوة القوة وضعفها تدبير ما سلف ذكره، ومن الأدوية الجيدة لهم أقراص العشرة، وأيضاً من الأدوية الجيدة المجربة لهم دواء بهذه الصفة.

ونسخته: يؤخذ ورد ستة، ربّ السوس وشاهترج وسنبل من كل واحد أربعة دراهم، مصطكي ثلاثة، كهربا ثلاثة، أنيسون اثنان.

أخرى: وأيضاً أقراص الغافت. ونسختها: يؤخذ غافت أربعة دراهم، ورد درهم وثلث، وطباشير درهمان ونصف. وأيضاً يؤخذ غافت ثلاث أواق، ورد نصف رطل، سنبل نصف رطل، طباشير أربع أواق، وأيضاً قرص أفستتين. ونسخته: يؤخذ أفستتين، أسارون، بزر الكرفس، أنيسون، لوز مر، شكاعى، باذاورد، عصارة الغافت، مصطكي وسنبل من كل واحد اثنان، يجعل أقراصاً على الرسم المعلوم.

علاج أنفياالوس وليفوريا: علاجهما قريب من علاج ما ذكرنا قبلهما، وهما أيضاً متقاربا الطريقة ويجب أن يبدأ أولاً بالسكنجبين العسلي والسكري، وقد يؤمر فيهما أيضاً برّب الحصرم المطبوخ بالعسل وبشراب الورد، ثم يتدرّج من طريق سقي البزور ومياهها إلى نقيع الصبر، وأقراص الورد بالمصطكى وحب الصبر، وأيارج فيقرا وحب الغافت، ويجب فيهما جميعاً أن يعتنى بالمعدة ويستعمل القذف بماء اللوبيا والفجل والشبث والفودنج، والمدرّات. ومن المسهّلات النافعة منهما ما يتخذ من الهليلج الأسود والأصفر والتربد والسكر، ومما ينفع منهما نفعاً بليغاً. الحقن المائلة إلى الحدة، الواقع فيها لبّ القرطم، والقنطاريون الدقيق والشبث والبابونج والحسك وإكليل الملك والمريّ والعسل، وتدبير ليفوريا يحتاج إلى رفق أكثر من تدبير الأخرى.

علاج الحمى الغشبية الخلطية:

هذه الحمى صعبة العلاج، والوجه في علاجها الاستفراغ مندرجاً من اللطيفة إلى القوية، وخصوصاً إذا كانت الطبيعة لا تجيب من نفسها، فإنك بالحقن تنقي ما في المعاء والعروق القريبة منها من الفضل، وتستعمل في الباقي التلطيف بالذلك، وقد زعم جالينوس أنه عجز عن استفراغ أكثرهم إلا بالذلك، وأحسن الوجوه في ذلكهم أن يبدأ من الفخذين والساقين منحدرّاً من فوق إلى أسفل، يستعمل في ذلك مناديل خشنة ساحجة للجلد، ثم ينتقل إلى اليدين نازلاً من المنكب إلى الكفّ بحيث يحمى الجلد، ثم الظهر والصدر، ثم يعاود الساقين ويرجع إلى النظام الأول، وتجعل نصف زمانهم للذلك ونصف زمانهم للتنويم إن أمكن.

وبالجملة قانون علاجهم تلطيف غير مسخّن جداً، ومما ينفعهم من الملطّفات مثل ماء العسل وخصوصاً مع قوة من الزوفا، أو من بزر الكرفس في الغدوات ونحوه. فإن كان هناك إسهال مفرط طبخت ماء العسل طبخاً أشدّ، فلا يسهل إلا قليلاً معتدلاً نافعاً، والسكنجبين المعسل أيضاً ينفعهم.

أما في الصيف ومع عادة شرب الماء البارد، فممزوجاً بالماء البارد، وفي الشتاء فيجب أن لا يسقوه البتة وليقتصروا على الماء الحار، وتناول الحار من الأشربة أفضل لهم، إلا عند ضرورة القيظ وشدة إكراب الحر، وأوفق ما يسقون للعطش السكنجبين العسلي، والشراب ينفعهم من أول الأمر، وخصوصاً إن كانت حمّاهم قوية، وقلما تكون وخصوصاً في المشايخ ولا بد لهم بعد الغذاء من شراب، ويجب عليك أن تراعي نبض صاحب هذه العلة دائماً، فإذا رأيته أخذ في الضعف والسقوط بغتة أطعمته خبزاً مبلولاً بشراب ممزوج، إن لم يمنع ورم في الأحشاء، فإنه إذا قارن هذه العلة لم يكن

للعلاج وجه ولا للرجاء موضع، أعني إذا حدث مثل هذا التغير في النبض، وهذا الإطعام مما يحتاجون إليه عندما يشتد الغشي، ولكن يجب أن يتبع ذلك ذلكاً.

وأما الغذاء الذي يبيتون عليه، فماء الشعير، لا يزداد عليه إلا عند سقوط القوة، وإن زيد فخبز منقوع في جلاب أو ماء العسل والحمام من أضر الأشياء لهؤلاء، والحر والبارد جداً من الهواء، فإن الحر لا يؤمن معه سيلان الأخلاط إلى الرئة والقلب وإلى الدماغ، والبارد يمنع نضجها ويزيد في تسديدها، فإن كان الخلط فيه صفراوية ما فإن سهل القيء وخف، كان نافعاً جداً، وبالجملة فإنه أولى بأن ينجح فيه.

علاج الحمى الغشبية الدقيقة الرقيقة: يجب أن يضمد صدره بالصندل وماء الورد، وينعش بالغذاء قليلاً قليلاً، وليكن غذاؤه مثل الخبز المنقوع في ماء الرمان مبرد إن اشتهاه، وكذلك في ماء الفواكه، وإن احتيج للقوة، إلى المصوصات المتخذة من الفراريج بالخل، وماء الحصرم والبقول الباردة وخصوصاً الكسفرة كان نافعاً.

تدبير الليلية والنهارية: تدبيرهما تدبير البلغميات لا خلاف فيها.

فصل في الربع الدائرة وتسمى طيطراطلوس أكثر الربع هي الدائرة، ويقل وقوع ربع لازمة، وأما أسباب الربع فهي ما يولد السوداء ثم يعنفها، وقد علمت جميع ذلك، وعلمت أن من السوداء ما هو ثقل الدم ومنها ما هو حرقته ورماد الأخلاط، وقد علمت أن من ذلك دمواً ومنه بلغمياً، ومنه صفراوياً، ومنه حرقاة السوداء الطبيعية نفسها، وزعم بعض الناس أن الربع لا يتولد من السوداء الطبيعية، فإنها لاتعفن.

ومثل هذا القول لا ينبغي أن يصاح إليه، بل كل رطوبة من شأنها أن تعفن، وإن تفاوتت في الاستعداد، وأكثر ما تحدث عقيب أمراض وحميات مختلفة بعقب حميات متفكة لاختلاف الأخلاط التي تتولد منها، ومن عفوتها فإنها إذا ترمّدت ولم تستفرغ، كثر السوداء، ثم إذا عفن كان الربع وكثيراً ما تحدث عقيب الطحال، ومع ذلك فإنها في الأكثر لا تخلو من وجع الطحال أو صلابته، وأسلم الربع ما لم يحدث عن ورم الطحال أو غيره ولا معه ورم الطحال. فإن الربع الذي يحدث عن ورم الطحال، أو يكون معها ورم الطحال كثيراً ما يؤدي إلى الاستسقاء والقيء.

والسليم من الربع يخلص من أمراض رديئة سوداوية مثل المالبخوليا، والصرع وفيه أمان من التشنج، لأن الخلط يابس وهو في الأكثر مرض سليم، وإذا لم يقع فيه خطأ لم يزد على سنة وربما لزمته اثنتي عشرة سنة فما دونها. والمتطاول منه يؤول إلى الاستسقاء، واعلم أن الخريف عدو للربع.

العلامات:

إن الربع يأخذ أولاً، ببرد قليل، ثم يأخذ برده يتزايد، ثم يقلّ يسيراً عند المنتهى كما في البلغم. وإذا سخن البدن لم تكن الحرارة شديدة، وإن كانت أكثر وأظهر من التي في البلغمية، فإنها مع تعسرها في الاشتعال، تشتعل اشتعالاً يعتد به، كالنار في الحطب الجزل، ولا مشتملة على البدن كله بل تكون هناك حرارة يقشعر منها وثقل، والسبب في ذلك غلظ الخلط، ويكون مع برده شيء من وجع كأنه تكسر العظام، ويكون هناك انتفاض تصطك له الأسنان، ولكن لا كما في البلغمية، ويؤدي ذلك إلى ضعف البصر، لكنه ينفصل عند النضج لأن الرداءة تقل كما كانت في الابتداء قليلة. ومن علامة الربع أسبابه المتقدمة من حميات طالت، ومن طحال أو وجع، ومن علامة الربع، حال المزاج وبدلائل سوداوية والسن والفصل والغذاء والسحنة والعادة وما أشبه ذلك، ودوره أربع وعشرون ساعة، وكثيراً ما تكون الحمى غبّ في

الصيف وتصير ربيعاً في الشتاء، وكثيراً ما تؤدي الحميات إلى حميات مختلطة، لا نظام لها لاختلاف بقايا الأخلاط الباقية بعد الحميات، فإذا استقرت على التزايد، أستقر على الربع.

وما كان عن بلغم محترق كانت أدواره أطول، ويحدث أكثر ذلك تعقيب المواظبة، ويكون العرق أبطأ والبول أغلظ، وصلابة العرق أقل. ويكون في أكثر الأمر تعقيب حميات، وما كان عن دم محترق فتقدمه علامات الدم وحمياته، وحمرة البول، ويدل عليه السحنة والسن، والفصل، وربما كان بعد حميات دموية، وما كان عن صفراء محترقة، فيكون النبض أشد سرعة وتواتراً، ويتبدىء باقشعرار وبرد في اللحم، وعطش وعرق، ويكون ثم غضب وعطش والتهاب، ويدل عليه السحنة والسن والفصل، وقد يدل عليه كونه حميات صفراوية، والنبض في الربع إلى الصلابة ليبوسة الخلط، فإنه يجذب إلى داخل كأنه نبض شيخ وإلى الإستواء ما لم تتحرك، وإن تحركت اختلف النبض جداً لغلظ الفضل، ويكون تفاوته ظاهراً عند الفترة، وهو دلالة تامة على الربع، وكثيراً ما يتفق فيه انبساط غير مستو، وانقباض شديد السرعة على خلاف ما في الغب.

ونبض الربع أحسن من نبض البلغمية في الصغر والتواتر، ولكنه مثله في الإبطاء، وعند ابتداء النوبة يزداد إبطاؤه وتفاوته، واختلافه أكثر من اختلاف سائر الحميات، ثم يأخذ في عظم وتواتر وسرعة.

والبول في الربع تشابه أوقاته في عدم النضج لبرد المادة وغلظها إلا عند المنتهى الجيد، لكن أحواله وألوانه تختلف وذلك لأن السوداء تتولد من أخلاط شتى، ومن علامة نضج الربع لين النافض، وأما البول فإنه يكون في الابتداء أبيض إلى الخضرة فجاً، لا هضم له وبعد الابتداء يختلف حاله، ويتلون بسبب أن كثر السوداء متولدة من أخلاط شتى، ويكون عند الانخراط أسود، والعرق في الربع كثير بالقياس إلى البلغمية وليس بكثير بالقياس إلى غيرها، والعطش يقل في هذه الحمى إلا أن هنا يكون عن سوداء صفراوية.

ينظر في هذه العلة هل هي عن سوداء دموية، أو سوداء بلغمية، أو سوداء صفراوية، أو سوداء سوداوية، ثم يدبر كل واحد بما هو أولى بها مما نذكره. لكن لجماعة أصنافها وأحكام تشترك فيها، وذلك أنها كلها تنتفض في الابتداء، فوجب أن تتأمل هل للدم غلبة، وخصوصاً إذا كانت الربع عن سوداء دموية، فحينئذ يفصد ويؤخذ من الدم بقدر الحاجة، وربما أوجب كثرته ورداءته أن يخرج شيء كثير منه.

وإذا لم يحتج إلى الفصد، ففصد، ضر من حيث الضعف، ومن حيث إخراج ضد السوداء، ومن حيث تحريك الأخلاط إلى خارج، وأن يستفرغ في الأول من الخلط المحدث للحمى شيء ما للتخفيف لا للتنظيف، فإن ذلك عند النضج على حسب ما نشير إليه وليكن بعد النوبة بيوم، ولا يجب أن يدر في الأول بقوة، ويجب أن تستعمل المرحيات، وإن لم يستصوب المشروبات، استعمل بدلها حقن موافقة، لكنها يجب أن تكون لينة، وإنما يرخص في تقويتها إذا بلغ المرض المنتهى.

وإن كان الطبيب قد يتهور فيطلق السوداء في الابتداء مرات إطلاقاً قوياً، ويمنع العلة

أصلاً لكنه صواب عن خطأ، ويجب أن يمنع يوم النوبة. عن الأكل ويكلف الصوم، ويمتنع من الماء البارد ذلك اليوم، ولا بد في سائر الأيام من لحم طيهوج، أو فروج أولاً، الطيهوج إلى ثلاثة أيام أو أربعة أيام، ثم الفروج فحينئذ الفروج خير، ويكون الدواء غير يوم النوبة جلنجبين مروساً في الماء الحار في اليوم مرتين أو ثلاثة دراهم جلنجبين في عشرة دراهم

سكنجنين، وأنت تعلم أن السوداء إذا كانت صفراوية فيجب أن تستعمل فيما يطلقها شيئا من جنس الهليلج والبنفسج. وإن كانت بلغمية وجب أن تستعمل فيما يطلقها في الأوائل شيئا فيه قوة من التبريد.

وإن كانت سوداوية وجب أن تستعمل فيما يطلقها في الأوائل شيئا فيه قوة من البسفايج، والأفييمون ونحوه. وتعلم أن ماء الجبن نعم المطية لما يستعمل من القوى المذكورة، وربما أنجح استعماله وحده خصوصا إذا كانت الحرارة متسلطة، وإن الجلنجنين وماءه المصفى عن طبعه القوي منزله هذه المتزلة، وخصوصا إذا كان في المعدة ضعف، أو كان الغالب خلطاً بارداً، وألقي أيضاً، وخصوصاً قبل الطعام وبعد الطعام أخرى أيضاً، وخصوصاً يوم النوبة، قبل النوبة، وخصوصاً إذا كانت السوداء بلغمية من الأمور النافعة فيه، وليس في الابتداء فقط، بل وفي كل وقت. فيجب أن لا يعنف في الابتداء، وفي أوائل النضج إلى قبول تمام النضج باستفراغ الفضل بما لا يسخن بقوة، ولا ما يجفف بقوة من الدواء. ومن ترك الأغذية، ولا بما يضعف بالإسهال، ولا أيضاً بما يضعف في الابتداء من تلطيف التدبير، واعلم أنه إذا ابتدأ الربع في صيف أو شتاء، فيجب أن يسقى أولاً ماء الشعير بالسكنجنين ليفتح الطرق للدور، وينقضي بسرعة، وذلك بعد الدور المتقدم بثلاث ساعات أو أربع.

وإذا عرض الربع شتاء فالمدارة ولا وجه لسقي الأقراص، واعلم أن الأشياء الباردة الرطبة السهلة الانهضام الجيدة الكيموس قد توافق هذه العلة من حيث الحمى، ومن حيث مضادة إحدى كيميي السوداء التي هي اليبوسة، فيجب أن تستعملها أيضاً حين لا تخاف ضرر في النضج، أو في القدر الذي لا تخاف منه ضرراً بالنضج، أو تخلط بها شيئا يعدل برودتها ولا ينقص رطوبتها، وهذه الأشياء هي الحارة بالاعتدال.

ويحترز عن كل بارد يابس، والأشياء الباردة الرطبة الموافقة من هذه العلة هي مثل الهندبا، والخس، والبطيخ، والخوخ أحياناً، وإنما يجب أن يجتنب أمثال هذه إما لشدة البرد، وذلك موجود في مثل الخس ليس موجوداً في مثل البطيخ الحلو، وإما لشدة الإدراار المؤدي إلى تغليظ الدم، وذلك موجود في البطيخ، وإما لتهيئته ما يخالط للعفونة وذلك موجود في الخوخ، ويجب أن تراعى أمثال هذه، وأما الأغذية الحارة باعتدال، الزائدة في الرطوبة فهي نافعة جداً، خصوصاً إذا أريد تعديل حرارتها حين ما لا يراد أن يستعان بها على الإنضاج بالبرادات الرطبة، مثل خلط التين بالهندبا، ولا بأس في الأوائل بتناول ما فيه ملوحة وحرافة وتقطيع إذا لم يخف سورة الحرارة، وأما في آخر المرض فلا بد من ذلك، وأقراص الأفسنتين نافعة إلى آخر العلة.

ومما ينتفع به الجلوس في الماء الحار العذب قبل الغذاء كل يوم، والاستحمام الذي يرطب ولا يعرق ولا يهيج الحرارة، ولزوم الترفه والدعة وهجر الرياضة والحركات البدنية والنفسانية، وجميع هذه الحميات تحتاج إلى مرطبات، ثم تختلف في قدر ما يحتاج إليه من تبريد أو تسخين، وحاجتها إلى المحففات لما فيها من قوة تقطيع وجلاء وإطلاق لا لسبب التحفيف، ويجب أن يُراعى أمر المعدة بأضمدة جيدة مقوية ما بين قوية الحرارة ولطيفتها على ما يوجبه الحال، وتراعى الكبد والطحال وتدبر لثلا يصلب، ويرم.

وربما احتيج في التنقية إلى ماء الفجل، وبزره يخلط بالسكنجنين، وربما استعين بتقديم أكل السلق والملح من السمك والخردل ونحوه قبله، وقد يُستعان بعد ذلك بشرب ماء كثير، ثم يعقب بالسكنجنين ويقذف، ومما ينفعه أن يتناوله يوم النوبة، ثم يتقياً عليه فيأمن مضرة البرد والنافض وحدة الحمى، أو أن يتناول ثوماً وعسلاً ويشرب السكجنين العسلي

و يتملى طعاماً، ثم يتناول ماء حاراً ويتقيأ فإذا انقضت النوبة تعشى بشيء يسير واستحمّ غداً، وأن يتناول قبل النوبة بخمس ساعات طعاماً ليتقيأ، فإنه ربما نفع ذلك.

وإن لم يتقيأ، والقيء قبل النوبة لأي خلط كان يخفف النوبة، أو يقلعها. ومن التدبير الجيد أن يصوم يوم النوبة إن لم يكن مانع، ولا يتناول حتى تنقضي النوبة ويدخل الحمام في اليوم الثاني.

أما إن كان نضج فعلى الرسم، وإن لم يكن نضج فلا يعمل فيه غير صب الماء الحار مقدار ما يلتذ به البدن، ويطرّب دون مبلغ ما يثور فيه خلط، وفي اليوم الثالث يستعمل القيء لما يكون فضل من الطعام، وما يكون حلله الحمام على أنه ينبغي له أن يستعمل القيء في يوم النوبة أيضاً، فإن كانت السوداء دموية انتفع بالفصد من عرق الباسليق، ثم باستفراغ لطيف بما نفع فيه من منقيات الدم من قوى الشكاعى والباذورد والبسفاج والشاهترج والهليلج الكابلي، وهذا الجنس سريع القبول للعلاج.

وإن كانت السوداء صفراوية، فعليك بالتبريد والترطيب بالغين من الأدوية والأغذية، واستعمال الماء المعتدل جلوساً فيه واغتسلاً به، ويكون تليين طبيعته في الابتداء بمثل ما يكون من البنفسج.

وما يكون من ماء الجبن مع قوة من بسفاج أو سكنجين أفيثيموني وشراب الورد وماء اللبلاب والخيار شنبر، وأما إطلاقه التام فرما يتيسر بعد عشرين، لأن النضج يظهر فيه أي إذا كانت المادة سوداء صفراوية، ثم يتدرج إلى ما يلفظ ويقطع.

وإن احتيج إلى إصلاح معدته فبمروحات من أدهان ومن أطلية لا يجاوز بها قوى البابونج وورق الأفستين وأكليل الملك ونحوه، والصوم الكثير حتى في يوم الدور أحياناً، ما لا يوافقه وإن كان يوم الدور يقتصر عليهم من الغذاء بقليل تافه. ومن المقيّات النافعة فيه طبيخ الهليلج، والأفيثيمون والسنا في السكنجين المطبوخ فيه بنفسج، وربما سقوه الحلتيت على الريق، خصوصاً يوم النوبة وقيؤه إن غثت نفسه.

وإن كانت السوداء بلغمية فزع إلى الجلنجبين العسلي بمياه الكرفس، والرازيانج ونحوه. وإن احتيج إلى تليين خلط به في الابتداء قوة مطلقة للبلغم من قوى التبريد والبسفاج ودرج يسيراً إلى قوة من الغاريقون وقيء بالسكنجين البزوري العسلي ونحوه، إلى أن يأخذ في النضج ويكون تكميده المعدة، وتضميدها بما هو أقوى حتى بالتمر والتين ونحوه، وكذلك تمرّجه بأدهان حارة إلى دهن القسط، وربما احتيج إلى تقيئه بسكنجين فيه قوة الخريق الأبيض، بل ربما احتيج أن يسقى الخريق الأبيض في الفجل، أو قوة الخريق في الفجل، أو الخريق بحاله إذا لم يخف حال ضعف القوة.

وإن كانت السوداء سوداوية صرفة من قبيل عكر الدم، فيصلح إسهاله في الأول بماء اللبلاب والفانيد، ويصلح استعمال الجلنجبين العسلي والسكري، وفي آخره يستفرغ بمثل طبيخ الهليلج الأصفر والأسود والشاهترج والزبيب، فإذا نضجت العلة فللفصد حينئذ أيضاً موقع جيد يفصد من الباسليق، ويستعمل القيء على الطعام بقوة أو لطف على حسب الوقت والحاجة، ويجب أن يدمنه فهو أصل ويستفرغ بالأدوية والحقن القوية، والأدوية التي تستعمل في مثل هذا الوقت الأفيثيمون والبسفاج والغاريقون والاسطوخودوس والحجر الأرمي واللازورد مغسولين وغير مغسولين، وعصارة ورق قنطافلون مع شراب العسل. وربما احتيج إلى الخريق الأسود، وربما أقنع في الصفراوي السنا والشاهترج مع الأفيثيمون

وقُيِّءَ بالسكنجبين، ثم أدر، وحينئذ بعد الاستفراغ فاسق للبلغمي والسوداوي عنه الترياق والمشروديطوس، ودواء الحلتيت والكريت والفلفل وحده يشرب في الماء، ومثل الخردلي يستعمل غير دائم بل في كل ثلاثة وفي الأوائل، وقبل ذلك في مدد أبعد، وكذلك الفلافلي ونحوه من الجوارشنيات، ولا تعجل بشيء من هذه قبل النضج، فإنك إن سقيت الترياق ونحوه في الأول ركبت ربعاً ربع، وربما جلبت أمراضاً أخرى وخصوصاً في الشتاء وفي آخره، إن وجب الفصد أقدم عليه. قال الحكيم الفاضل جالينوس: أبرأتُ خلقاً كثيراً من الربيع بأن سقيتهم بعد النضج مسهلاً، ثم سقيتهم عصارة الأفستين، ثم سقيتهم الترياق. وأقول أن الحلتيت والفلفل مفردين نافعان جداً إذا ظهر النضج وبلغ المنتهى، وأطعمه الصحناء واللبن وكامخ الكبر والخردل والمري وجميع ما فيه قوة ملطفة بقوة، وربما احتجت أن تسقيه بعد الأربعين كل غداة مثل نبتة من مثل دواء الحلتيت، وكل عشية كذلك إذا لم تكن الحمى حادة والمادة أصلها صفراء.

ومن هنا الأقراص النافعة في هذا الوقت وعند الإنحطاط قرص على هذا الصفة. ونسخته: يؤخذ من عصارة الغافت ومن الزعفران من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، ومن أسقولو قندريون واللك والزراوند والطباشير من كل واحد خمسة دراهم، ومن بزر الحماض وبزر البقلة والورد والسنبل وبزر الكشوث والأنيسون وبزر الكرفس، وأصل الكبر وحب البان وبزر الرازيانج من كل واحد أربعة، يعجن بماء الكرفس ويقرص ويسقى بماء الرازيانج والهندبا والكشوث. وهذا الدواء نافع من وجوه كثيرة إذا نضجت المادة. ونسخته: يؤخذ مرّ سبعة وعشرين درهماً، سنبل ثلاثة عشر درهماً، فطراساليون خمسة عشر درهماً، أنيسون عشرة دراهم، عاقر قرحا، قسط، فقاح الأذخر، خمسة خمسة، يعجن بشراب عتيق أو بعسل الزنجبيل، والشربة مثل جوزة.

وقد يسقون في آخره الناقهين وعند قلة التأذي بها، وكثرة الحرارة مع تلطيف المادة دواء بهذه الصفة. ونسخته: يؤخذ من بزر البنج أو البيروح قيراط، ومن الحلتيت قريب من ثلاث باقليات، ومن هذا القليل أيضاً أن يؤخذ من الفوذنج البستاني أربعة مثاقيل، ومن بزر الأنحرة عشرون مثقالاً، ومن الأفيون مثقال، يقرّص أقراصاً صغاراً جداً، والشربة درهم ومما هو جيد لهم استعماله بعد ظهور أثر النضج إلى آخره، أن يؤخذ من الزبيب الغساني أو الهروي ومن الثوم البري ومن الآس الطري من كل واحد جزء، يطبخ في الماء طبخاً بعد أن ينقع فيه، ثم يغلى بالاستقصاء، ويصفى ويسقى منه أوقية، وأيضاً، بزر الكرفس، أنيسون، قردمانا، من كل واحد خمسة دراهم، صعتر بري، غافت، من كل واحد سبعة دراهم، نانخواه أربعة، شكاعى ثلاثة، زبيب عشرة، يطبخ بثلاثة أرتال ماء إلى أن يرجع إلى رطل. ومما هو جيد لهم أن يؤخذ من النانخواه ومن السنبل ومن الفوذنج من كل واحد عشرة دراهم، ومن الكراويا والأنيسون من كل واحد سبعة دراهم، ومن الحلتيت وزن خمسة دراهم، ومن الزنجبيل وزن أربعة دراهم، ومن السليخة وزن ثلاثة دراهم، يعجن ذلك بالكفاية من العسل والشربة منه وزن درهم بماء الكرفس والرازيانج.

وأيضاً قرص بهذه الصفة: يؤخذ عصارة الغافت عشرة أجزاء، أسقولوقندريون، طباشير، رازيانج، سنبل، زعفران، من كل واحد خمسة دراهم، لك وراوند من كل واحد أربعة، بزر الحمقاء وبزر القثاء من كل واحد ستة، يقرّص بماء الكرفس ويسقى بالسكنجبين وأيضاً للبلغمي.

ونسخته: يؤخذ مرّ خمسة وثلاثين، زعفران، فطراساليون من كل واحد خمسة، سنبل أربعة ونصف، جندبيدستر ثلاثة،

أنيسون ثلاثة ونصف، بزر الكرفس، كراويا، من كل واحد أربعة، حماما، قشور السليخة، مiece، من كل واحد درهمان وثلث، ساليوس، أدرومون المعجون، من كل واحد درهم وثلثان، وإذا اشتد النافض كان القيء بماء فاتر وسكنجبين نافعاً من ذلك، فإن لم يجب قواه، بما سلف ذكره بحسب الوقت، والتبخير بنطول طبخ فيه الشيع والبابونج ونحوه محفوظاً بكسية تجمع السخونة. في ذكر مسهلات يحتاجون إليها بعد النضج.

يؤخذ من الهليلج الكابلي ستة، أفتيمون، أفستتين من كل واحد خمسة دراهم، هليلج أصفر، عصارة غافت، إملج من كل واحد أربعة، بزر الكرفس، أنيسون، بزر الرازيانج من كل واحد درهمان، يتخذ منه طيبخ فيسهل برفق. أخرى: أو يؤخذ من القشمش وزن عشرة دراهم، ومن الهليلج الكابلي والأفتيمون من كل واحد وزن ثمانية، ومن الشاهترج وزن سبعة دراهم، ومن الشكاى والقنطريون الغليظ وزن ستة دراهم، ومن الغافت وأصل الأذخر من كل واحد وزن خمسة، يطبخ بخمسة أرطال ماء حتى يعود إلى رطل.

صفة حبّ خفيف: إذا استعمل في كل خمسة أيام مرة كان نافعاً فيها، وهو مجرب. ونسخته: يؤخذ أفتيمون، تربد عشرة عشرة، كراويا، أنيسون سبعة سبعة، نانخواه ثمانية، بزر الكرفس والرازيانج ثلاثة ثلاثة، بسفيايج ستة، غاريقون أبيض ثمانية، ملح هندي خمسة أيارج فيقرا أحد عشر درهماً، يحب بماء النعناع والشربة منه درهم ونصف.

وإذا كانت المادة بلغمية نفع هذا الحب. ونسخته يؤخذ أفتيمون، نانخواه، غاريقون من كل واحد ثمانية دراهم، بزر الكرفس، أنيسون، بزر الرازيانج من كل واحد ثلاثة، ملح نفطي خمسة، أيارج، تربد من كل واحد عشرة، الشربة وزن درهمين ونصف، وإذا كان مع وجع الطحال انتفع بهذا الدواء ويسهل برفق. ونسخته: يؤخذ أسقولوقندريون خمسة عشر، غاريقون إثنا عشر، هليلج أسود، أيارج من كل واحد عشرة، هليلج كابلي، أفستتين من كل واحد ثمانية، شكاى، باذورد، كمافيطوس، عصارة الغافت من كل واحد سبعة، ثمرة الطرفاء، أصل الكبر، خمسة خمسة، بزر الكرفس، أنيسون، بزر الرازيانج، من كل واحد ثلاثة، يتخذ منها معجون أو حب.

في تغذية أصحاب الربع: الأصوب أن يمال تدبيرهم في أول الأسابيع إلى ثلاثة أسابيع إلى تلطيف ما من غير أن ينهك القوة، وذلك بأن يجنبوا اللحم والزهومات، فإن هذا يقلل مادتهم ويخفف علتهم ويقصر مدة مرضهم، وبعد ذلك فلا بد من نعش القوة بمثل السمك الرضاضي، والبيض النيمبرشت والفرايج والطياهيح، فإذا صار إلى مدة مثل المدة التي منع فيها الزهومات ولم تنقص العلة فلا بد من مراعاة القوة، وإطعام ما هو أقوى من لحم الدجاج والحملان والجداء والطيور الرخص اللحم، مثل: التدارج، والدراريح، والسمك الجيد الذي ليس بكبير.

واعلم أن الشرط فيما يغذى منه صاحب الربع، أن يكون جامعاً لخلال: إحداها أن لا يكون نفاخاً بل محملاً للنفع الذي تحدثه السوداء، والثانية أن لا يكون غليظاً بل ملطفاً للغليظ، والثالثة أن لا يكون عاقلاً بل مطلقاً للبطن، والرابعة أن يكون الدم المتولد منه محموداً وأكثر ما يكون، كذلك ما يكون له حرارة ورطوبة، وقد علمت أنه كيف يغذى قبل النوبة وبأي ساعات ولم ذلك، وعلمت أيضاً أنه ربما احتيج إلى الغذاء في النوبة، وبقرّب منها للعلة المذكورة، لكن الأصوب أن تلقى الحمى خالي البطن حتى لا تشتغل الطبيعة بمادة غير مادة المرض إلى أن تدفعها، والشراب الصافي الرقيق الأبيض نافع له.



علاج الربع اللازمة: حال هذه الحمى على ما أخبرنا به من قبل، والقانون فيها مجانس للقانون في الربع المفتردة، وإنما يخالف في أشياء يسيرة من ذلك، أن الميل إلى الاعتدال في المسخّنات وإلى التبريد في هذه أولى للزوم الحمى، فيجب أن يستعمل في علاجها مثل السكنجيين والجلجيين، والسكنجيين البزوري وماء الأصول المعتدل وإلا فشرحات بالعسل، ومن ذلك أن الفصد في هذه أوجب لأن المادة محصورة في العروق، ومن ذلك أن الرخصة في الغذاء من اللحوم في هذه العلة أقل.

فصل في الحمى الخمس والسدس والسبع ونحو ذلك وتسمى باليونانية فيماتوس وقوم يسمون أمثال هذه دوار، فاعلم أن هذه تتولد من مادة مجانسة لمادة الربع، لكنها أغلظ وأقل، وأكثر ما تكون من سوداء بلغمية. وأما السدس والسبع وما وراء ذلك، فإن بقراطاً يذكره، وجالينوس يقول: ما رأيت في عمري منه شيئاً، بل ولا رأيت خمساً جلياً قوياً، إنما هي حمى كالحقبة.

قال: ولا يبعد أن يكون السبب في مثل السبع والتسع تديراً، إذا استعمل وجرى عليه أوجب حمى، فإذا عرود أوجب في مثل ذلك الوقت تلك الحمى، ولو ترك وأصلح لكان لا يوجب، فيكون السبب في أدواره وعوداته عودات التدبير، وأدواره لا أدوار مواد تنصب وعوداتها.

قال: فيجب أن يراعى في امتحان هذه العلة هذا المعنى حتى لا يقع غلط، على أن جالينوس، كالمنكر لوجود هذه الحميات، وكالموجب أن يكون لأمثالها أصل آخر، لكن بقراط، قد حقق القول في وجود السبع والتسع، وليس ذلك يبين التعذر ولا واضح الاستحالة، حتى يحتاج أن يرجع فيه إلى التأويل والأقاويل التي قالها بقراط في باب هذه الحميات إن السبع طويلة وليست قتالة، والتسع أطول منها وليست قتالة، وقال أن الخماسية أردأ الحميات لأنها تكون قبل السل أو بعده، وقول جالينوس فيه كما تعلمون وأنا أظن لهذا القول وجهاً ما، وهو أن يكون السل يعني به الدق، ويكون قوله الخماسية موضوع قضية مهملة لا تقتضي العموم، فيكون كأنه يقول أن من الخماسية صنفاً من أردأ الحميات لأنها تكون قبل الدق وبعده، ويكون معنى قوله ذلك أن الحميات إذا طالت، وأدت واختلطت، واختلفت، تأذت كثيراً إلى اشتعال الأعضاء الرئيسة وإلى الدق، ومن شأن أمثال هذه الحميات أن تقف في آخرها على نمط واحد، وأكثر ذلك على الربع وقد بينا هذا، لكنها إنما تؤدي إلى الربع، إذا كان في الأحلاط غزارة وفي الرطوبات كثرة، وأما إذا كان الذوبان قد كثر والاستفراغات المحسومة وغير المحسوسة قد تواترت، لم تبق للأحلاط رمادية إلا أقل، وإلا أغلظ.

وذلك يوجب أن تكون النوبة أبطأ، ويكون ما كاد يكون ربعاً خمساً، وفي مثل هذه الحال بالحري أن يكون البدن مستعداً لأن يشتعل ويصير دقاً وأيضاً فإن الدق إذا سبق لم يبعد أن يحدث للأحلاط رمادية ما قليلة لقلتها في أواخر الدق، ويعرض لتلك الرمادية عفونة، فتحدث حمى وقد نهكت الحمى الدقية البدن، فتكون رديئة من حيث أنها علامة إحتراق خلط ما بقي منه إلا يسير، فكانت حراقة يسيرة، ومن حيث أنها بسبب ازدياد الحمى وتضاعفها. ولا يجب أن ينكر أمراض لم يتفق أن تشاهد في زمان ما أو بلاد ما، فإن هذا الجنس لا يحصى كثرة ولا أيضاً يجب أن يقال أنه إن كان خمس، فلا بد من مادة خامسة، فإن السوداء إنما دارت ربعاً لا لنفس أنها سوداء، بل لأجل أنها قليلة غليظة.

وقد لا يبعد أن تكون في بعض الأبدان سوداء قليلة غليظة تعرض لها العفونة، وليس لقائل أن يقول يجوز في البلغم أن يصير لها نوبة أخرى إذا غلظ، قل فإن التجويز أمر واسع قلما يتمكن من إلزام نقيضه، ثم ليس الحال في تجويز ما لم يُرَ قَط ولم يسمع ولم يشهد به بحرب أو عالم كتجويز مثل ما شهد به مثل بقراط، وقد حدثني أنه قد شاهد التسع، وأما الخمس فقد شاهدناه مراراً، ولم نضطر لذلك إلى أن نقول أن ههنا خلطاً آخر.

علاج أصناف هذه الحميات: يقرب علاج هذه العلة من علاج الربع البلغمية، ويحتاج في علاجها إلى فضل صوم وتلطيف للتدبير، ونوم هاضم لتتحلل به المادة الغليظة وتنضج، ويحتاج أيضاً إلى تغليظ تدبير لئلا تخور معه القوة، وهما كالمتعاندين ولما لم تكن هذه الحميات بحيث توهم القوة لم نبال بأن نلطف التدبير، ونستعمل على المريض الصوم مدة، وأن نتلافى ذلك كلما شئنا بأن نغذوه، بما يجود غذاؤه ويسرع ويكثر ولا يكون فيه تغليظ للمادة، ولا زيادة فيها ومن أنفع المعالجات لذلك القيء بالخرق، وبزر الفحل والفحل المخربق، وجوز القيء وبزر السرمق، والاستفراغات بالأيارجات، وبعد ذلك استعمال الترياق ونحوه، وينفع حينئذ التعريق بالأدوية، وبالحمام الحار من غير استعمال الماء ومن غير استعمال المرطبات.

### فصل في حمى الدَّق

ثم قد علمت أن في الأعضاء رطوبات مختلفة الأصناف، منها رطوبات معدة للتغذية، ولترطيب المفاصل، فمن ذلك ما هو مخزون في العروق، ومن ذلك ما هو مبعوث في الأعضاء كالعلل، وهذان القسمان أولهما مادة حمى العفونة، أو حمى الغليان، كما علمت إذ كان الغذاء ليس كله ينفق كما يحصل، بل قد يبقى منه ما هو في سبيل الانفاق، وما هو في سبيل الإدخار ومنها رطوبات قريية العهد بالجمود، وهي الرطوبات التي صارت بالفعل غذاء، أي انجذبت إلى المواضع التي هي إبدال لما يتحلل منه، وصارت زيادة فيه متشبهة به، إلا أن عهدها بالسيلان قريب فهي غير جامدة، ومنها رطوبات بما تتصل أجزاء الأعضاء المتشابهة الأجزاء من أول الخلقة، وببطلانها تصير إلى التفرق والتبدد، مثال الرطوبة الأولى دهن السراج المصبوب في المسرحة، ومثال الثاني الدهن المتشرب في جرم الذبال، ومثال الثالث الرطوبة التي بما تتصل أجزاء قطن اتخذ منه الذبال، فإذا اشتعلت الأعضاء الأصلية وخصوصاً القلب كان ذلك هذا المرض الذي هو الدَّق على ما علمت، وحرارة الكبد قد تؤدي إلى الدَّق، لكن لا تكون نفسها دقاً بل الدق ما كان بسبب القلب، وكذلك حال الرئة والمعدة لكنه ما دام يفني الرطوبات التي من القسم الأول من الأعضاء، وخصوصاً من القلب كما يفني المصباح الأدهان المصبوبة في المسرحة فهو الدرجة الأولى المخصوصة باسم الجنس، وهو الدق وباليونانية أقطيفوس إذ ليس لها في نوعيتها اسم.

فإذا أفنيت الرطوبات التي هي من القسم الأول وأخذت في تحليل الرطوبات التي هي من القسم الثاني، وفي إفنائها كما إذا أفنت الشعلة الدهن المفرغ في المسرحة، وأخذت تفني المتشرب في جرم الذبال كانت الدرجة الثانية، وتسمى ذبولاً وماريسموس، ولها عرض ابتداء وانتهاء ووسط ثم لا يفلح من بلغ انتهاء الذبول، وقلما يقبل العلاج إلا ما شاء الله، وخصوصاً إذا بلغ إلى أن يدق اللحم.

فإذا فنيته هذه وأخذت تفني الرطوبات التي من القسم الثالث، كما تأخذ الشعلة بحرق جرم الذبال ورطوباته الأصلية كانت الدرجة الثالثة، ويسمى المفتت والمحشف وباليونانية أوماطيس يحقق من أملسقون، وهذه العلة من الحميات التي لا

نوائب لها، ولا أوقات نوائب وقد قال قوم: إما أن يكون تعلق الحمى بالدقية بالرطوبات القريبة العهد بالجمود، وإما بمثل اللحم وإما بالأعضاء الأصلية الصلبة كالعظام، والعصب، وهذا القول إن فهم منه أنه يتعلق على سبيل أنه يعني ما فيه من الرطوبة المتصلة به، كان والمعنى الأول سواء، وإن عني أن أول ما يفنيه الدَّق هي الرطوبات القريبة العهد بالجمود لم يكن القول قولاً صحيحاً، والدَّق قد يقع بعد حمى يوم، وقد يقع بعد حميات العفونة والأورام، ويعد أن يعرض الدق ابتداءً، فتكون الأعضاء الأصلية قد اشتعلت ولم يشتعل خلط ولا روح قبل ذلك، بل يجب أن يسخن تلك أولاً ثم على مر الأيام تسخن الأعضاء الأصلية، اللهم إلا أن يعرض سبب قوي جداً.

والسبب الواحد قد يكون سبباً للدق، وقد يكون سبباً لحمى يوم بسبب شدة تعلقه، وضعف تعلقه، مثل النار فإنها تلقى الحطب على وجهين، أحدهما وجه تسخين له وتبخير فيه، والثاني على سبيل اشتعال. وحمى العفونة والورم تنتقل كثيراً إلى الدق بسبب شدة الحمى، وشدة تلطيف الغذاء فيه، ومنع الماء البارد، وقلة مراعاة جانب القلب بالأطلية والأضمدة، وخصوصاً في أمراض أعضاء مجاورة للقلب مثل الحجاب، وكثيراً ما يوقع فيه اضطراب الطبيب لسقوط القوة وتواتر الغشي إلى سقي الخمر وماء اللحم، ودواء المسك ونحوه، وقد يتركب الدق مع حميات العفونة والأورام، والدق في أول الأمر عسر المعرفة سهل العلاج، وفي آخره سهل المعرفة صعب العلاج، وآخر الذبول غير قابل للعلاج البتة.

العلامات:

أما النبض فيكون دقيقاً صلباً متواتراً، ضعيفاً ثابتاً على حال واحدة. وأما ملمسهم فيكون ما يحس من حرارته دون حرارة سونوخس ونحوها المشتعلة في مواد، وفي ابتداء ما يلمس يكون أهدأ فإذا بقيت عليه اليد ساعة ظهرت بقوة ولدغ، ولم يزل ينمو ويكون أسخن ما فيه مواضع العروق والشرابين، وتكون حرارتهم متشابهة لا تنقص، لكنها إذا ورد عليها الغذاء نمت به، واشتدت وقوي النبض، وأخذ في العظم، وكذلك ما يعرض للجهاز من الأطباء أن يمنعهم الغذاء لما يعرض منه من هذا العارض فيهلكوهم، كما تنمو الشعلة عند إصابة الدهن، والمقلى عند صب الماء عليه، وهذه من دلائلها القوية، والغذاء في سائر الحميات ليس لا محالة يوجب هذا الانتقاد، وإن أوجب اضطراب حركات للطبيعة، وهذا الانتقاد لا يكون كاتقاد سائر الحميات بعد تضاعف، ولا على أدوار معلومة، بل كما يغدو في أي وقت كان.

ويكون صاحب المرض غير شديد الشعور ما فيه من الحرارة، لأنها صارت مزاجاً للعضو متفقاً، وقد علمت في الكتاب الأول كيفية الحال في مثل ذلك لكنها تظهر عند تناول شيء من الأغذية لاشتدادها.

ومن دلائل انتقال حمى اليوم إلى حمى الدق شدة اشتداد الحرارة في الثالث جداً، وفي الأكثر، تأخذ الحمى بعد اثنتي عشرة ساعة في الانحطاط وإذا جاوزت الحمى اثنتي عشرة ساعة ولم تظهر علامات انحطاط، بل استمرت إلى الثالث واشتدت فذلك دق.

ومن دلائل تركب الدق مع حميات العفونة بقاء حرارة يابسة بعد آخر الانحطاط، ويعد العرق الوافر وزيادة في الذبول والنحافة على ما توجه تلك العلة، ودهنية في البول والبراز، وإن كان الظاهر الدق، والخفي غيره فيدل عليه التضاعف الواقع في النوائب، فإن مثل ذلك غير موجود في الدق البتة. واعلم أنه ربما ابتدأت دق متشبثة بالمعدة، فتفسد مزاج الكبد بالمجاورة.

علامات الذبول: وأما علامات الذبول فإن الحمى إذا اندفعت إلى الذبول اشتدّت صلابة النبض، وضعفه وصغره، وتواتره، وخصوصاً إذا كان سبب الوقوع في الدق، أو رماً لا تتحلل فإن ذلك أعني التواتر يزداد جداً، وكذلك السرعة ويصير النبض من جنس المعروف بذنب الفار، فإن كان من شرب شراب حار، كان بدل ذنب الفار مسلي، ولا تكون أعراض الذبول شديدة جداً فإنها لا تمهل إلى مثل ذلك، ويظهر في البول دهانة وصفائح، وتأخذ العين في الغور، فإذا انتهى الذبول، اشتدّ غورها وكثر الرمد والياوس وتتأ حروف العظام من كل عضو وفي الوجه، ويتلطف الصدغان ويتمدد جلد الجبهة، ويذهب رونق الجلد ويكون كأن عليه غباراً ما وإحراقات الشمس، ويؤدي إلى ثقل رفع الحاجب، وتصير العين نعاسية مغمضة من غير نوم، ويدق الأنف ويطول الشعر، ويظهر القمل ويرى بطنه قد فحل ولصق بالظهر كأنه جلد يابس قد انجذب وجذب معه جلدة الصدر، فإذا انخست الأظفار وتقوست فقد انتهت، وأخذ في المفتت وإذا حصل في المفتت ذابت الغضاريف.

علاج الدق: الغرض في علاج حمى الدق التبريد والترطيب، وكل واحد منهما يتم بتقريب أسبابه ورفع أسباب ضده، وربما كان سبب أحدهما سبباً لضد الآخر، مثل سبب التبريد، فإنه ربما كان سبباً للتجفيف، وهو ضد الترطيب، مثل التبريد بالأقراص الكافورية والطباشير ونحوها.

وربما كان سبب الترطيب أيضاً سبباً للتسخين، وهو ضد التبريد، مثل الشراب فإنه يرطب لكنه يسخن، فيجب أن تراعي ذلك وإن دعت الحاجة إلى قوي في التبريد ولم يكن إلا ميسراً قرن به أو قدّم عليه، أو أعقب ما فيه قوة ترطيب، وكذلك إن دعت الحاجة إلى قوى في الترطيب، سريع فيه، كماء اللحم والشراب فيجب أن يقرن به، أو يقدم عليه ويعقبه ما فيه قوة تبريد.

وإن كان سبب الدق ورماً، أو ألماً في عضو، فالواجب علاجه أولاً ومن أحب أن يركب تدبيره من فنون مختلفة توافق من اشتدّت به الحمى جداً، فالواجب علاجه أولاً ومن أحب أن يركب تدبيره من فنون مختلفة توافق من اشتدّت به الحمى جداً، فالواجب أن تبدأ وتسقيه أقراص الكافور، وما يجري مجراها في السكنجين سحراً، ومع طلوع الشمس ماء الشعير بالسرطين إن لم يكرهها، أو بالجلاب أو بماء الرمان، وعند المبيت لعاب بزرقطونا إن لم يكن مانع من قبل المعدة وغيرها، والتدبير المبرد ما علمته من أشربة مبردة، ومن بقول مبردة، ومن أقراص مثل أقراص الكافور، ومن أضمد مبردة ومروحات ونحوها، وتبريد هواء حتى في الشتاء.

فإن لم يحتمل خفف عليه الدثار فإن تبريد هوائه أفضل شيء، مثل اليابسة المصنذلات المكفرة وإشمامه ماء فيه ورد، وكافور وصندل وفواكه باردة وشاهسفر مرشوش بماء الورد، والتبخير بالعرق والحمام، ويجب أن لا يطال إمساك الأضمد المبردة جداً على الأعضاء القريبة من أعضاء التنفس، وربما أضر ذلك بالنفس والصوت ضرراً عظيماً، ويجب أن يميل العليل إلى الراحة والنوم والدعة والفرح، ويجنب ما يغضبه وما يحزنه وما يغمّه والجوع والعطش الطويل، والأضمد المبردة التي يجب عليهم أن يستعملوها العطرة فإنها أحضر نفعاً وخصوصاً على الصدر وما يليه وتكون مبردة ولا يكون فيها قبض، فإن القبض مع ما يحدث من التجفيف يمنع قوة الدواء أن يغوص، ويجب أن يدام التبديل لئلا يبقى الدواء فيسخن، ويسخن مع مراعاة لشدة تبريحه، فإنه إذا برد شديداً لم يبعد أن يضعف العضو، وإذا كان بقرب أعضاء النفس

لم يبعد أن يحذر الحجاب وغيره، فيمنعه عن إخراج النفس بسهولة، والتدبير المرطب منه أغذية لينة وفاكهية وأبزناات ومروخات وضمادات ونشوقات، وسعوطات وراحة ودعة، وأن لا يحمل عليه في جوع أو عطش.

في ذكر الأدوية المبردة لهم: أما المرطبة منها فجميعها غذائية، أو تغلب عليها الغذائية، مثل ماء الشعير المطبوخ بالسرطين من جهة السرطين، ويجب أن تنتف أطراف السرطين من قوائمها وأنيابها، وتغسل بماء بارد وملح طيب ورماد مراراً ثلاثاً، فما فوقها حتى تنتقى وتنظف عن زهومتها ثم تبطخ في ماء الشعير، ومثل مخيض البقر، ومثل عصارات البقول المعلومة المذكورة في أبواب الحميات الحادة، ومثل لعاب بزر قطونا.

وأما الخل ففيه تخفيف شديدة، وقوة من التحليل فيجب أن يشرب بماء يقاوم الخلتين من مزج بماء كثير، أو ببعض المرطبات المليئة وألبان الأتن، يوشك أن تكون مع ترطيبها مبردة، حتى إن قوماً فضلوا تبريدها على تبريد مخيض البقر، لكنها توافق من ليس به إلا حمى دق ولا مألحة ولا خلط متهيئ للعفونة، ويجب أن يحذر تجبن اللبن، ومما يمنعه السكر وإذا خشيت عفونة حدثت من اللبن فاسهل برفق، وإن خشيت تسخيناً فامسك عنه أياماً وعالج فيها بالأقراص ومياه الفواكه ثم عاود.

وأما الأدوية المبردة التي لا ترطيب فيها، فمثل الأقراص المعلومة الموصوفة، أعني أقراص الكافور، وأقراص البسد الباردة، ومثل أقراص بهذه الصفة.

ونسختها: يؤخذ طباشير، طين أرمني، من كل واحد أربعة دراهم، ورد ستة دراهم، بزر الحمقاء والخيار والقرع والكهرباء من كل واحد ثلاثة دراهم، يتخذ منه أقراص والشربة ودرهمين، وهي جيدة جداً، وأيضاً قريبة منها، وذلك أن يؤخذ: لسان الحمل، نشا، صمغ، كثيراً، من كل واحد ثلاثة دراهم، طين أرمني، طباشير، أربعة أربعة، خشخاش خمسة، وورد، بزر القرع والخيار والحمقاء من كل واحد ستة، حب السفرجل المقشر، بزر البطيخ، بزر القثاء من كل واحد سبعة، رب السوس وزن عشرة، يعجن بلعاب بزر قطونا.

ترتيب آخر:

وأما المروخات والأطلية والضمادات المبردة، والنشوقات، والسعوطات المبردة، فهي التي عرفتها وأجودها المروخات بدهن القرع، والخشخاش، والنيلوفر والخلاف، والبنفسج، وأما المفارش المبردة المرطبة فهي التي تكون مهيدة جداً من آدم مرشوش بماء الورد، أو كتان من جنس ما يعمل بطبرستان، ويكون حشوه ما لا يسخن، بل يكون من جنس المكان المحلوج يجدد دائماً، أو تكون مفارش من آدم قد ملئت ماء بعد أن يكون عليها تضريب ييسط الماء بسطاً، ويمنع تركزه وتكون بقرب الفراش المياه ومجاريها، وتحتها أوراق الشجر البارد الرطب من الخلاف وحي العالم، والبقول الرطبة والرياحين الباردة كالورد، وأيضاً أوراق الشجر الباردة وعساليج الكرم ونحو ذلك.

في ذكر الأدوية المرطبة لهم: أما ما كان مع تبريد فقد سلف ذكره وبقي الكلام الآن في كيفية سقي الألبان، والمخيض، وفي كيفية استعمال الازن والحمام، وفي استعمال المروخات والأدهان والأطلية، وسائر التدبير، وقد علمنا سقي الألبان في باب السلّ ويس المعدة، فيجب أن يكون ذلك قانوناً ولا لبن بعد لبن النساء كلبن الأتن، ثم الماعز ويجب أن يكون علفها من حشائش وبقول باردة كما نعلم، فإنها خصوصاً لبن الأتن تقلع الدق إن كان له قالع، ولا إثثار عليه إلا أن تمنع عفونة واقعة، أو متوقعة لمادة حاصلة.

واللبن نافع لهم من أولى الدَّق إلى آخره، ولبن النساء رضاعاً أوفق الجميع، والقانون في سقي المخيض مقارب لذلك أيضاً، والأولى أن يبتدأ من وزن عشرة دراهم إلى ثلاثين درهماً وما فوقها، إن أعانت القوة، ولك أن تخلط بها شيئاً من الأقراص المبردة، ولك أن تزيد على المبلغ المذكور في السقية الأولى والآخرة، إن أعانت القوة على الهضم.

وأما الأذن فأفضله ما كان فاتراً لا حرارة فيه كثيرة، وكان مع ذلك فيه قوى البقول والحشائش المبردة والمرطبة، ولا يكون بحيث ينْدِي فضلاً عن أن يعرق، ولا يجوز أن يكون للابزن بخار حار، ولو لم يكن مانع من استعمال الابزن البارد لم يؤثر عليه، ولكن المانع من ذلك ضعف أبدانهم ونحافتها، وأما في أوائل أمرهم فربما شفاهم ذلك.

وأما ضعيف البدن فقد يشفيه ذلك مع تبريد يسير يوجهه في مزاجه، يمكن أن يعالج، وإن كان أضعف من ذلك خيف أن يقر في دَق الشيخوخة، وذلك في الأقل، ولكنه مع ذلك أبطأ زمان موت، وربما عاش معه مدة لها قدر، وكثيراً ما يكون الأصلح نقله إلى ذلك الدق. وأما ما كنا فيه من حديث الابزن فإن الأصوب أن يبدأ بما هو حار إلى حد، ويتدرج إلى البارد المعتدل البرد المحتمل، فإن هذا التدرج يجعل البدن قابلاً للبارد، إذ الألم إنما يكون بورود المخالف في المزاج بغتة، وأيضاً فإن البدن يستفيد بالماء الحار شبه خصب، ويحتمل معه الماء البارد، وإن كرر الابزن في اليوم ثلاث مرات كان صواباً، ويجب أن يستعمل برفق لئلا تسقط القوة، وإن تناول ماء الشعير قبل الابزن بساعتين كان صواباً، وإن قدم الابزن بعد حلب اللبن على بدنه على ما سنفسره ليوسع مجاري الغذاء، ثم تناول ماء الشعير وما يشبه ثم صبر، ثم استعمل الابزن ليبسط الغذاء كان جيداً، ويستعمل بعد الأذن والحمام التمرخ بأدهان مبردة مرطبة كدهن البنفسج، خصوصاً إذا كان متخذاً من دهن القرع، وكذلك دهن النيلوفر ودهن القرع.

وإن انتقل من بعد الأذن إلى ما يكون أميل إلى برد قليل محتمل، ثم يدهن كان صواباً، وإن قدم الأدهان وعجلها، ثم دخل ماء برد يسيراً كان صواباً، وذلك بحسب الاحتمال ولا بأس بالتدرج فيه، وأجود أوقات هذا الصنيع بعد هضم الطعام، وإن أمكن أن يغمس بعد الأذن الحار في ماء بارد دفعة من غير تدرج فهو أبلغ من جهة العلاج، وأشد من جهة الخطر، وصب بالرفق أقل خطراً من غمس المريض فيه دفعة، وأقل منفعة.

وليكن البرد قدر برد ماء الصيف الذي هو ما بين الفاتر وبين شديد البرد، وإن قدم حلب اللبن على أعضائه إن لم يكن ضعيفاً أو الممزوج منه بالماء إن كان ضعيفاً، ثم استعمل الأذن كان صواباً فإن حلب اللبن على البدن شديد الترطيب، والألبان الجيدة للحلب هي المذكورة، ويجب أن يحلب من الضرع، والأولى أن يبيت على تمرخ من الأدهان المذكورة للبدن كله وللمفاصل.

وأما الحمام فلا يرخص له في دخوله إلا إذا كان بحيث لا يعرق ولا يحمي ولا يغير النفس ويكون الحار ماؤه دون هوائه وتكون حرارة مائه فاترة بحيث تنقذ ولا تؤذي ولا تعرق، وإذا لم تكن في بدنه مادة مهيأة للعفونة، وخصوصاً إذا كان ذلك ولم ينهضم الطعام، بل يجب أن يكون ذلك حين ما يراد أن ينسبط المهضوم منه في البدن، وأن لا يطيل فيه بل يفارقه بسرعة، وإذا فارقه تناول شيئاً من المرطبات ومن الأحشاء التي لا تضره المتخذة من الشعير واللبن.

وإذا عرض له في الحمام عطش، سكنه بماء الشعير وماء الرائب واللبن، لبن الأتن، ويجب أن يكون إدخالهم الحمام ثم إخراجهم على جهة لا تعب معها البتة، وقد خبرنا بذلك في مواضع أخرى وسنعيد من ذلك شطراً، يجب أن ينقل إلى

الحَمَام في مَحَفَة محمولة مفروش فيها فرش مهيد حتى يوافق به البيت الأول، فينقل إلى مضربة لينة مما يصلح للحمام، وتترع ثيابه فيه أو في الأوسط إن لم يكن حاراً ولا يلبث في أحدهما إلا قدر النقل وأنفاس قليلة، وقدر نزع الثياب، ثم يدخل البيت الثالث على أن لا يكون شديد الحرارة ويقيم فيه قدر احتماله للأذن، هذا ما قيل والأحب إلى أن يكون أبنه في البيت الأوسط المعدل، فإذا فارق الأذن البارد زئل بمنديل أو بفرجية ذات طاقين، ونقل إلى فراشه ومحفته ونشف عرقه بمنديل ودهن وغذي.

في تغذية أصحاب الدَّق: يجب أن يفرق عليهم الغذاء، ولا يطعموا شعبهم دفعة واحدة، ثم أن أجود ما يغذون به ماء الشعير، أو حرم الشعير المقشر المطبوخ، أو خبز منقع في ماء بارد وخبز الحنطة المغسولة منقوعاً في الماء البارد، والألبان إذا لم يمنع منها ما ذكرناه، ومخيض البقر فهو كثير الغذاء والماش والقرع، ومن الفواكه البطيخ الفلسطيني وهو الرقي المعروف عندنا بالهندي.

وإذا أحس بإقبال فلا بأس بإطعامه اللبن الرطب الغير الملح، وإن كانت القوة تضعف لم يكن بأس بأن يطعم مرقعة زيرباجة مطيبة بالكزبرة الرطبة مطبوخة بمثل الحراج والطيهوج، وربما احتيج إلى أن يسقى شيئاً من الشراب الرقيق منزجاً بماء كثير.

وربما احتيج إلى أن تطعم مصوصات من لحم الدراج والطيهوج والقبيج والفرايج، وهلاماً حامضاً، أو قريصاً حامضاً من لحم الجداء، أو لحم البقر إذا كان هناك قوة هضم. وخل المصوص والقريص نافع لهم ومقو في مثل هذه الحال. وربما لم يكن بد من ماء لحم مخلوط بشراب الفواكه الباردة الحامضة، أو من صفرة بيض نيمبرشت، وإذا تمادى به الضعف إلى الغشي احتيج إلى أن يغذى بماء لحم مأخوذ من أضلاع جدي بملح قليل يصفى، ويصب عليه مثل جميعه ماء التفاح، ومثل نصف عشره من شراب ريحاني، ويسقى مقترراً فأما الماء البارد الذي ليس بشديد البرد جداً فلا بأس. أن تسقيه إياه إلا أن يكون مانع، وذلك المانع إما ورم فيما دون الشراسيف، أو تكون في البدن كيموسات نية أو كيموسات عفنة يحتاج جميعها إلى نضج، ولم تظهر علامة النضج التي إن ظهرت كان الخوف أقل.

وكذلك إن كان الدَّق انتقالاً من السرسام أو البرسام، وهذا أولى بأن يحرم معه سقي البارد من غيره، فإن الدق إذا ورد على أمراض ناهكة للقوة مرخية إياها مذلة للعظم، واللحم، ورد على ضعف، فإذا طابقه على الإضعاف سقي البارد لم يلبث أن يقع في جنس آخر من الدق، وهو يشارك هذا الجنس في اليبس ويخالفه في الحرّ والبرد، ويعرف بدق الشيخوخة ودق الهرم وذلك مرض صعب تكون الغريزة فيه قد بطلت، وكذلك الماء البالغ البرد والكثير قد يضرهم في كل حال ويفسد غريزة أعضائهم الأصلية، وربما عجل موتهم أو نقلهم إلى الضرب الآخر من الدَّق.

في تدارك أحوال تتبع الدَّق: من ذلك الغشي، وقد ذكرنا التدبير في ذلك غذاء، ومن ذلك الإسهال، ويجب أن يعالج ويتدارك فإن فيه خطراً عظيماً، ومن معالجه أولاً أن يجعل ماء شعيرهم ماء السويق، أو يجعل في شعيرهم جاورس مقلو وصمغ، أو عدس مسلوق مكرّر أو لبن مطبوخ بالرضف أو بالنار وحدها حتى تذهب مائته، وخصوصاً مع الجاورس وليسقوا هذه الأقراص.

ونسختها: يؤخذ طين أرمني خمسة، شاه بلوط مقلو، ورد أربعة أربعة، طباشير، كهربا، ثلاثة ثلاثة، بزر الحماض

مقشراً، حب الأمير باریس من كل واحد ستة، تقرص بعصارة السفرجل وتسقى بماء الكمثرى غداً، وعند النوم تسقى بزر قطونا مقلو وكذلك سفوف الطباشير الذي فيه مقل مكى نافع جداً، وإن أدى إلى سحج عولج السحج بالحقن التي تعرفها فذلك أوفق.

فصل في دق الشيخوخة قد جرت العادة بأن يذكروا دق الشيخوخة بعد حمى الدق، ونحن أيضاً نسلک السبیل المعتادة. ودق الشيخوخة معناه استیلاء الییس على المزاج من غیر حمى، وقد يكون مع اعتدال في الحرّ والبرد، وذلك في الأقل، وقد يكون مع برد، وتسمى هذه الحال دق الشيخوخة ودق الهرم، لأن البدن يعرض له في غیر وقت التشیخ ما يعرض في ذلك الوقت من الذبول والییس، والمسنون أسرع وقوعاً في ذلك من الشبان، والشبان أسرع وقوعاً فيه من الصبیان على أنه قد يعرض للشبان والصبیان، والسبب الموقع فيه إما برد مستولٍ مع ضعف من البدن، فيمنع القوة الغذائية عن فعلها التام، كما يعرض أيضاً في آخر العمر.

ومن هذا الباب شرب ماء بارد في غیر وقته، أو على ضعف من البدن مع حتی، أو في حالة النهوة أو عقیب رياضة حللت القوة، وفتحت المسام وحرضت على اجتذاب الماء البارد إلى الأحشاء دفعة، أو بخارات رديئة باردة تتصعد إلى القلب فتبرد مزاجه وإما حرارة تحلل وتذيب الرطوبات فتخمد الحرارة الغريزية وتعقب برداً ویسأ، وقد يتبع الاستفراغات، وقد تجلت هذه العلة الإفراط في تدبیر أصحاب الحمیات بماء يشرب، وربما يضمّد وهذه العلة إذا استحکمت لم تعالج ولو كان لها حيلة لكان للموت حيلة.

العلامات: هؤلاء ترى فيهم علامات الذبول والقشف، ولا يرى فيهم الاشتعال والالتهاب، بل ربما وجدوا باردي الملامس، ولا يكون نبضهم كنبض أصحاب حمیات الدق، بل يكون صغيراً بطيئاً متفاوئاً، إلا أن يشتد الضعف فيأخذ النبض في التواتر، وخصوصاً من أصابهم هذا من شرب الماء البارد، ويكون بولهم أبيض رقيقاً مائياً ويكونون في أحوالهم كالشايخ.

علاج دق الشيخوخة: إنما يعالج هذا المعالج عندما لم يستحکم على رجاء أن لا يستحکم، وعندما استحکم على رجاء أن يتأخر الهلاك قليلاً، والقانون في معالجتهم التسخين والترطيب، ومن المرطبات الحمامات على ما علمت، ولا تستعمل إلا بعد الهضم، فإنها إن استعملت عقیب الأكل أسقطت القوة، والحقن المتخذ من الرؤوس والأكارع والحصص والحنطة المهروسة، والتين مع الحسك، والبايونج يستعمل منه قدر نصف رطل مع أوقيتين من شیرج وشيء من دهن البان ويستعمل الدلك على التغذية، واللبن المرتضع شديد النفع لهم والعسل غاية في نفعهم، كما أنه غاية في مضرة أصحاب حمى الدق، وكل غذاء مرطب سلس النفاذ سريع الانجذاب لا لزوجة فيه مثل ماء اللحم وصفرة البيض النيمبرشت، والشراب الرقيق العطر القليل المقدار شديد الموافقة لهم، ويجب أن تراعي الترطيب المذكور في باب الدق ويخلط به ما یسخن من الروائح، والأضمد، والمروحات والأغذية وغير ذلك.

فصل في حمیات البواء وما یجانسها وهي حمى الجدري والحصبة كلام في حمى البواء: قد يعرض للهواء ما علمناك في الكتاب الکلي مثل ما يعرض للماء من استحالة في کیفياته إلى حر وبرد، ومن استحالة في طبيعته إلى إفساد الماء وتعفن كما یأجن الماء وينتن ويعفن، وكما أن الماء لا یعفن على حال بساطته بل لما یخالطه من أجسام أرض خبيثة تمتاز به، وتحدث للجملة کیفیة رديئة، كذلك الهواء لا یعفن على حال بساطته، بل لما یخالطه من أجرة رديئة تمتاز به، وتحدث



للحملة كيفية رديئة.

وربما كان ذلك لسبب رياح سافت إلى الموضع الجيد أدخنة رديئة من مواضع نائية فيها بطائح آحنة، أو أجسام متجيفة في ملاحم، أو وباء قتالة لم تمفن ولم تحرق، ورب كان السبب قريباً من الموضع جارياً فيه.

وربما عرضت عفونات في باطن الأرض لأسباب لا يشعر بحزئها، فأعدت الماء والهواء والحميات الحادثة بسبب الهواء اليابس أقل من أمثالها الحادثة من الهواء الرطب إلا أن الصفراء تكون في الهواء اليابس، فيكون ذلك سبباً أيضاً لحدوث حميات صفراوية.

وأما الوبائية فتكون من الهواء الكدر الرطب، والحميات في الهواء الرطب أكثر لكنها أقل حدة وأطول مدة، أما في الصيف اليابس القليل المطر، فتكون أقل حدوثاً وأكثر حدة، وأسرع فضلاً، وأفضل الفصول ما حفظ طبعه، ومبدأ جميع هذه التغيرات هيئات من هيئات الفلك توجهه إيجاباً لا نشعر نحن بوجهه، وإن كان لقوم أن يدعوا فيه شيئاً غير منسوب إلى بيئة، بل يجب أن تعلم أن السبب الأول البعيد لذلك أشكال سمائية والقريب أحوال أرضية، وإذا أوجبت القوى الفعالة السمائية والقوى المنفعلة ترطيباً شديداً للهواء يرفع أبخرة وأدخنة إليه، ويثبها فيه ويعقبها بحرارة ضعيفة، وصار الهواء بهذه المتزلة حمل على القلب، فأفسد مزاج الروح الذي فيه وعفن ما يحويه من رطوبة، وحدثت حرارة خارجة عن الطبع وانتشرت من سبيلها في البدن فكانت حمى وبائية، وعمت خلقاً من الناس لهم أيضاً في أنفسهم خاصية استعداد إذ كان الفاعل وحده إذا حصل، ولم يكن المنفعل مستعداً لم يحدث فعل وانفعال، واستعداد الأبدان لما نحن فيه من الانفعال، أن تكون ممتلئة أخلاطاً رديئة، فإن النقية لا تكاد تنفعل من ذلك والأبدان الضعيفة أيضاً منفعلة منه، مثل التي أكثرت الجماع والأبدان الواسعة السبل الرطبة الكثيرة الاستحمام.

العلامات: هذه الحمى تكون هادية الظاهر مقربة الباطن في الأكثر مهلكة، يستشعر منها حرافة، واشتعال قوي، ويكون معه عظم التنفس وعلوه وتواتره، ويضيق كثيراً، وينتن كثيراً، وشدة عطش، وجفوف لسان، وقد تكون مع غثيان أو سقوط شهوة، إن لم يقاومها بالأكل صبراً أهلكته، ووجع فؤاد وعظم طحال، وكرب شديد، وتململ، وربما كان سعال يابس، وسقوط قوة وإنافة على الغشي واختلاط عقل وتمدد ما دون الشراسيف، ويكون به سهر واسترخاء بدن وفطور، وربما عرض معها بثر أحمر وأشقر، وربما كان سريع الظهور سريع البطون، ويحدث قلاع وقروح ويكون النبض في الأكثر متواتراً صغيراً، ويشند في الأكثر ليلاً وربما حدثت بهم حالة كالاستسقاء، ويختلف المزار وغيره ويكون برازه ليناً سمجاً غير طبعي.

وربما كان سوداويّاً وأكثره يكون زبدياً منتناً وفيه شيء من جنس ما يذوب، ويكون بوله مائياً مربباً سوداويّاً وكثيراً ما يتقيأ السوداء، وأما الصفراء فأكثر ذلك ويعرقون عرقاً منتناً وهذه الحمى تبتدىء مع الأعراض المذكورة بقوتها ويؤول الأمر إلى الغشي، وبرد الأطراف وليثرغس والتشنج والكزاز، وقد يكون من هذه الحميات الوبائية ما لا يشعر فيها العليل، ولا الجاس الغريب، بكثير حرارة ولا بتغير النبض والماء، كثير تغير، ومع ذلك فإنها تكون مهلكة بسرعة تدهش الأطباء في أمرها، وأكثر من تنتن نفسه من هؤلاء ومن الأولين يموت فإن العفونة تكون قد استحكمت في القلب. علامات الوباء: مما يدل على الوباء من الأشياء التي تجري مجرى الأسباب أن يكثر الرجوم والشهب في أوائل الخريف

وفي أيلول فإنه منذر بالوباء الحادث إنذار السبب، وإذا كثر الجنوب والصبا في الكانونين أياماً، وكلما رأيت خثورة من الهواء وضبابية. وظننت مطراً ووجدته مغيراً يابساً لا يمطر فاعلم أن مزاج الشتاء فاسد. وأما الوباء الصيفي الخبيث الرديء فيدل عليه قلة المطر في الربيع مع برد، ثم إذا رأيت الجنوب يكثر ويكدر الهواء أياماً ثم يصفو بعده أسبوعاً فما فوقه، ثم يحدث برد ليل ومدّ نهار وغمّة وكدورة وحرارة، فقد جاء الوباء فتوقع حمّيات الوباء والجدري ونحوه.

وكذلك إذا لم يكن الصيف شديد الحرارة وكان شديد الكدورة مغير الأشجار، وكان سلف في الخريف شهب ونيران ونيازك فهو علامة وباء، وكذلك إذا رأيت الهواء يتغير في اليوم الواحد مرات كثيرة، ويصفو الهواء يوماً وتطلع الشمس صافية، وتكدر يوماً آخر وتطلع في جلاب من الغيرة فاحكم بأن وباء يحدث.

وأما العلامات التي على سبيل المقارنة للسبب فمثل أن ترى الضفادع قد كثرت وترى الحشرات المتولدة من العفونة قد كثرت، ومما يدل على ذلك أن ترى الفأر والحيوانات التي تسكن قعر الأرض تهرب إلى ظاهر الأرض سدرّة مسمدة، وترى الحيوان الذكي الطبع مثل اللقلق ونحوه يهرب من عشه، ويسافر عنه وربما ترك بيضه.

في معالجات الحمى الوبائية:

جملة علاجهم التجهيف، وذلك بالفصد والإسهال، ويجب أن تبادر فيها إلى الاستفراغ، فإن كانت المادة الغالبة دموية فصدوا، وإن كانت أخلاطاً أخرى استفرغوا، ويجب أن تبرّد يوتهم وتصلح أهويتها.

أما تبريد يوتهم فبأن يحفّ بالفواكه والرياحين الباردة، وأطراف الشجر الباردة، واللخاخ والنضوخات المتخذة من الفواكه الباردة الرائحة، ومن الكافور وماء الورد والصندل، ويرش بيته كل يوم مراراً وخصوصاً بماء الورد والخلاف، والنيلوفر.

وإن كان في البيت رشاشات ونضّاخات للماء فهو أجود، وأما إصلاح الهواء فسنذكره ويستعمل فيهم أقراص الكافور، والروب الباردة، وماء الرائب المتزوع الزبد وماء ورد ديف فيه مصّل حامض طيب، والخلّ بالماء أيضاً، والماء البارد الكثير دفعة نافع جداً. وأما القليل المتتابع فربما هيّج حرارة فإن تمادى الأمر إلى أن تتمثد الشراسيف، وتبرد الأطراف ويطول السهر والإختلاط، وترى الصدر وما عليه يرتفع ويزل، فلا بد من استعمال الدثار الجاذب للحرارة إلى خارج، وإذا سقطت الشهوة أجبروا على الأكل، فإن أكثر من يتشجع على ذلك ويكل قسراً يقبل ويعيش، فلا بد من إجبارهم على الغذاء، ويجب أن تكون أغذيتهم من الحوامض والمحففات، وتكون قليلة المقدار، فإن أغذيتهم تكون أيضاً رديئة فتضر كثرتها من حيث الرذاعة وتضرّ أيضاً من حيث الامتلاء، وأما إصلاح الهواء فقد يكون بعضه بحسب الأصحاء، وبعضه بحسب الأصحاء والمرضى. أما الذي بحسب الأصحاء فيكون الغرض فيه أن يجفف الهواء، ويطيب وتمنع عفونته بأي شيء كان فيصلح العود الحام، والعنبر والكندر والمسك، والقسط الحلو والمبعة والسندروس، والحلتيت وعلك القرنفل والمصطكي وعلك البطم، واللاذن والعسل والزعفران والسكّ والسرو والعرعر والأشنة، والغار والسعد والأذخر والأهمل، والوج والشابابك واللوز المر والأسارون، وقد يتخذ من هذه مركبات ويرش البيت بالخل والحلتيت. وأما بحسب الأصحاء وأيضاً المحمومين والمرضى فالتبخير بالصندل والكافور وقشور الرمان والآس والتفاح والسنفرجل والأبنوس والساج والطرفاء والريباس، ويجب أن يكرر التبخير بذلك.

في التحرز من الربو: يجب أن يخرج عن البدن الرطوبات الفضلية ويمال تدبيره إلى التجفيف من كل وجه، ومن قلة الغذاء إلا الرياضة فيجب أن لا يستعمل ولا الحمام ولا الأشربة ولا يصابر على العطش، ويصلح الهواء بما ذكرناه ويمال الغذاء إلى الحموضات ويقلل منه، وليكن اللحم الذي يستعمل مطبوخاً في الحموضات ويتناول من الهلام والقريص والمصوص المتخذ بالخل، وغير الخل من السماق وماء الحصرم وماء الليمون وماء الرمان والمخللات النافعة وخصوصاً الكبر المخلل والحلتيت مما ينفعهم ويمنع عنهم العفونة، ومما يخلص عنه استعمال الترياق والمثروديطوس قبله مع سائر التدبير الصواب والدواء المتخذ من الصبر والزعفران والمرّ يستعمل منه كل يوم قرياً من درهم فإنه نافع.

فصل في الجدري قد يحدث في الدم غليان على سبيل عفونة ما من جنس الغليانات التي تعرض للعصارات عروضاً تصير بها إلى تميز أجزائها بعضها عن بعض، فمن ذلك ما يكون سببه أمراً كالطبيعي يغلي الدم لينفض عنه ما يخالطه من بقايا غذائه الطمئي الذي كان في وقت الحمل، أو تولد فيه بعد ذلك من الأغذية العكرة والرديئة التي تسخف قوامه وتثوره إلى أن يحصل له جوهر متقوم أقوى من الأول وأظهر، مثل ما تفعل الطبيعة بعصارة العنب حتى تقيمه شراباً متشابه الجوهر، وقد نفّض عنه الرغوة الهوائية والنقل الأرضي، ومن ذلك ما يكون سببه أمراً وارداً من خارج مثوراً يخلط الأخلاط بالدم خلطاً، ثم حدث غليان ونشيش مثل ما يتعرض عند تغير الفصول، وخصوصاً الربيع، عن الواجب لها من الكيفيات والنظام فإن الجدري والحصبة من جملة الأمراض الوافدة وتكثر في عقيب الجنائب إذا كثر هبوبها.

والبدن المستعد للجدري هو الحار الرطب، والكدر الرطوبة خاصة، والقليل إخراج الدم بالفصد، ومن الأغذية أغذية توقع في الجدري سريعاً، وخصوصاً إذا لم تكن معتادة واستعمل عليها أدوية وأغذية مسخنة مثل الألبان، وخصوصاً ألبان اللقاح والرمالك إذا أستكثر منها من لم يعتدها ثم شرب شراباً كثيراً، أو أدوية حارة وكان الجدري ضرب من البحران.

وأكثر ما يتعرض الجدري يعرض للصبيان ثم للشبان، وتقل عروضه للمشايخ إلا لأسباب قوية وفي بلدان شديدة الحرّ والرطوبة، وعروضه في الأبدان الرطبة أكثر من عروضه في الأبدان اليابسة، وعروضه في الربيع أكثر من عروضه في الشتاء، وبعد الربيع في آخر الخريف وخصوصاً إذا تقدّمه صيف حار يابس، وكان ذلك الخريف حاراً يابساً أيضاً، والجدري لبس إنما يعرض في الجلد وحده وفيما يلي الظاهر، بل يعرض في جميع الأعضاء المتشابهة الأجزاء الظاهرة والباطنة، حتى الحجب والأعصاب. وإذا ظهر الجدري أورش حكة، ثم تظهر أشياء كروؤوس الإبر جاورسية، ثم تخرج وتمتلىء مدة ثم تنقرح ثم تصير خشكريشة مختلفة الألوان، ثم تسقط.

وربما انتقل الجدري إلى فلغموني وماشرا وإلى دبيلة تجمع المدة، وأكثر ما يظهر يظهر وله لون الفلغموني ولكنه ربما خرج على ألوان مختلفة رمادية وبنفسجية وسود، فإن الجدري له أصناف وألوان فمنه أبيض، ومنه أصفر ومنه أحمر ومنه أخضر ومنه بنفسجي، ومنه إلى السواد، والأخضر والبنفسجي رديان وكل ما ازداد ميلاً إلى السواد، فهو أردأ وكل ما مال عنه فهو أميل عن الشر، والأبيض أجوده وخصوصاً إذا كان قليل العدد كثير الحجم سهل الخروج قليل الكرب ضعيف الحمى ترى الحمى تنقضي مع ظهوره وخروجه، ويكون أول بروزه في الثالث، وما يقرب منه، وبعد هذا البيض الكبار الكثيرة العمدة المتقاربة من غير اتصال، فإن اللواتي يتصل بعضها ببعض حتى تحيط برقعة كبيرة من اللحم ذات أضلاع أو مستديرة، فهي رديئة، وكذلك المضاعفة الكبار التي تكون في جوف الواحدة منها جدريّة أخرى.

وأما البيض الصغار الصلبة المتقاربة العسرة الخروج، فإنها وإن أوهمت في ابتداء الأمر سلامة، فقد يخشى عليها أن يعسر نضجها ويسوء معها حال العليل، وتتأذى به إلى الهلاك، لأن السبب فيه غلظ المادة.

ومن أصناف الرديء المخوف الذي يهلك كثيراً ما يختلف حاله، فتارة يظهر، وتارة يبطن، وخصوصاً إذا ظهر بنفسجياً، وكذلك اللجوج الذي لا ينفك الإقبال منه عن ضعف قوة، عن احضرار عضو واسوداده يهلك، فإن كان الاخضرار والاسوداد الذي يعقبه بعد الإبلال لا يسقط القوة بل تزايد معهما القوة لم يكن مهلكاً، لكنه ربما أوقع في قروح وما يجري مجراها.

ولأن تكون حمى ثم جدري أسلم من أن يكون جدري سابق، ثم تلحقه وتطراً عليه حمى وأكثر ما يجب أن يتفقد من أمر المجذور نفسه وصوته، فإنهما إذا بقيا جيدين كان الأمر سليماً.

وإذا رأيت المجذور يتتابع نفسه وكذلك المحسوب فأحس سقط قوة أو ورم حجاب، ثم إذا رأيت العطش يشتد والكرب يلح والظاهر يبرد والجدري أو الحصبة تخضر فقد آذن العليل بالهلاك، ويؤكد ذلك أن يكون الجدري من جنس ما أبطأ خروجه وظهوره.

وأكثر من يموت بالجدري يموت اختناقاً، أو ظهوراً من الخناق، وقد يموتون لسقوط القوة بالسحج والإسهال، وإذا رأيت النفسجي من الجدري والحصبة يغور فاعلم أنه سيغشى على العليل، وإذا أسرع إلى بول الدم وعقبه بول أسود فهو هالك لا سيما إذا كان هناك سقوط قوة واختلاف أخضر دموي وعسالي مع سقوط قوته، والحميقاء شيء بين الجدري والحصبة، وهي أسلم منهما وكثيراً ما يجدر الإنسان مرتين إذا اجتمعت المادة للاندفاع مرتين، والموم الرصاصي هو الجدري الذي يثره في الوجه والصدر والبطن، أكثر منه في الساق والقدم وهو رديء، ويدل على مادة غليظة لا تندفع إلى الأطراف.

في علامات ظهور الجدري قد يتقدم ظهور الجدري وجع ظهر، واحتكاك أنف وفزع في النوم، ونخس شديد في الأعضاء، وثقل عام وحمرة في لون الوجه والعين، ودمع واشتعال وكثرة تمط وتثاؤب مع ضيق نفس، وبحة صوت وغلظ ريق وثقل رأس وصداع، وجفوف فم وكرب ووجع في الحلق والصدر، وارتعاش رجل عند الاستلقاء وميل إليه، ومع ذلك كله حمى مطبقة.

#### فصل في الحصبة

إعلم أن الحصبة كأنها جدري صفراوي لا فرق بينهما في أكثر الأحوال، إنما الفرق بينهما أن الحصبة صفراوية وأنها أصغر حجماً، وكأنها لا تجاوز الجلد، ولا يكون لها سمك يعتد به، وخصوصاً في أوائله. والجدري يكون له في أول ظهوره نتو وسمك، وهي أقل من الجدري وأقل تعرضاً للعين من الجدري، وعلامات ظهورها قريبة من علامات ظهور الجدري، لكن التهوع فيها أكثر والكرب والاشتعال أشد، ووجع الظهر أقل لأن ميله في الجدري لامتلاء الدموي الممدد للعرق الموضوع إلى الظهر، فإن تولد الجدري هو لكثرة الدم الفاسد والحصبة لشدة رداءة الدم الفاسد القليل، والحصبة في الأكثر تخرج دفعة والجدري شيئاً بعد شيء.

وعلامات سلامتها مثل علامات سلامة الجدري، فإن السريع البروز والظهور والنضج سليم، والصلب والأخضر والبنفسجي رديء، وما كان بطيء النضج متواتر الغشي والكرب، فهو ناقل، وما غاب أيضاً عفة فهو رديء مغشي.

العلاج: يجب في الجُدري أن تبادر فتخرج الدم إخراجاً كافياً إذا احتتمل الشرائط، وكذلك إن كانت الحصبه مع امتلاء من الدم، ومدة ذلك إلى الرابع فإذا برز الجُدري فلا ينبغي أن تشتغل بالفصد، اللهم إلا أن تجد شدة امتلاء به وغلبة مادة فتفصد مقدار ما يخفف.

وأوفق ما يستعمل في هذه العلة الفصد، وإن فصد عرق الأنف نفع منفعة الرعاف وحمى النواحي العالية عن غائلة الجُدري، وكان أسهل على الصبيان، وإذا وجب الفصد، فلم يفصد أيضاً بالتمام خيف فساد طرف، وكذلك قد يخاف مثله على من تدام تطفيته جداً.

ويجب أن يغذى فيهما أولاً بما فيه تقوية مع ردع، وتطفيه من غير عقل للطبيعة، وتغليظ للدم مثل العناية بالتمر الهندي والطلعية والعدسية واسفيداجة، وما فيه تليين غير شديد ولذلك يجب أن يكون مع هذه التمر الهندي وما يوافقه، والقرعية والبطيخ الرقي، بل يجب أن تكون الطبيعة لينة في الأول، وأفضل ما يلين به التمر الهندي، وإن لم يجب به زيد عليه الشيرخششت مع رفق واحتراز، أو ترنجبين أو نقوع الإحاص، وقد ينفع أن يسقى مع أول آثار الجُدري وزن ثلاثة دراهم من رب الكدر مع قرص من أقراص الكافور، وشراب الطلع شديد المنفعة في مثل هذا الوقت، فإذا تمادت العلة وجاوز اليوم الثاني، وأخذ الجُدري. يظهر فرما كان التبريد سبباً لخطأ عظيم بما يحبس الفضل داخلياً، ويحمل به على الأعضاء الرئيسة وما لا يمكنه من البروز والظهور ويحدث قلقاً وكرباً وربما أحدث غشياً بل يجب أن يعين العضل في مثل هذه الحال بما يعليه، ويفتح السدد مثل الرازيانج والكرفس مع السكر عصارة، أو طيبخ أصول وبزور. وربما أشم شيئاً من الزعفران وماء التين جيد جداً، فإن التين شديد الدفع إلى الظاهر، وذلك أحد أسباب الخلاص من مضرته.

ومما ينفع جداً في هذا الوقت، أن يؤخذ من اللك المغسول وزن خمسة دراهم، ومن العدس المقشر وزن سبعة دراهم، ومن الكثيراء وزن ثلاثة دراهم، يطبخ بنصف رطل ماء إلى أن يبقى ربع رطل ويسقى، ومما هو شديد المعونة على إظهار الجُدري أن يؤخذ من التينات الصفر سبعة دراهم، ومن العدس المقشر ثلاثة دراهم، ومن اللك ثلاثة دراهم، ومن الكثيراء وبزر الرازيانج درهمين درهمين، يطبخ برطل ونصف ماء حتى يبقى منه قريب من الثلث، ويصفى ويسقى منه فيدفع الحرارة عن نواحي القلب ويمنع الخفقان، ويجب أن لا يقربه في هذا الوقت دهن البتة.

ويجب أن يدثر ويعد من الهواء البارد وخصوصاً في الشتاء، ويعمل به ما يعمل بالمستعرق فإن البرد يسد المسام، ويرد المواد إلى وراء، وكثرة شرب الماء المبرد بالثلج ودخول الخيش رديء جداً له، وربما كان الفصد رديئاً لاسترداده وصرفه ما يبرز فليتوق بعد يومين وثلاثة، وإذا عرض من التدثير والتسخين كالغشي، أو كان يعرض الغشي فلا بد من تبريد الهواء المنشوق خاصة والفزع إلى رائحة الكافور والصندل، وإن لم يكن بدّ من كشف البدن للخيش أو للهواء البارد قليلاً فعل، وكذلك إذا كانت المعونة بالتسخين أو بترك التبريد ومبادرته إلى الخروج لا تجد معه خفة بل تجد الحرارة مشتعلة، واللسان إلى السواد فيياك والتسخين.

ويجب أن يجتنب أصحاب الجُدري والحصبه تضميد البطن، فإن في ذلك خطرين أن يضيق النفس على المكان، وأن يعرض إسهال رديء وبول دم، وفي آخره يجب أن تحفظ الطبيعة، ويطعم بدل العدس كما هو العدس المسلوق سلقات بتجديد الماء، وبدل العدس الحمض بالتمر الهندي، العدس المحمض بماء الرمان والسماق أو الحصرم أو نحوه، فأما الأدوية

المغلظة للدم، المبرّدة له، المانعة إياه عن الغليان المأمور بها في الأول، فمثل ربّ الرياس والحصرم، ومياه الفواكه الباردة وشراب الكدر خاصة وشراب الطلع والطلع نفسه والجمار، وشراب الكدر نسخ كثيرة ذكرناها في القرباذين ونحن نذكر ههنا نسخة عجيبة قوية وهي التي تتخذ بماء الرائب الخض، وقوته شديدة جداً.

ونسخته: يؤخذ من ربّ الكدر جزءان، فإن لم يحضر أخذ الكدر ونشر، وأخذ نشارته أو دق وأخذ مدقوقه، وأديف مع نصفه صندل في الخلّ المقطر، أو في ماء الحصرم الصرف أياً ما ثم طبخ فيها طبخاً بالرفق مع طول حتى يتهرى، ثم يعصر ويؤخذ من العصارة وكلما كان الخل أو ماء الحصرم أكثر فهو أجود، ثم يؤخذ ماء الدوغ المخيض المتروغ من جنبية الدوغ إما بترويق بالغ أو يطبخ كطبخ ماء الجبن، حتى تنعزل المائية ثم يؤخذ دقيق الشعير ويتخذ منه ومن ماء الرائب فقاع، ويحمض ذلك الفقاع، ثم يروق ثم يجمّد اتخاذاً الفقاع منه ومن دقيق الشعير ويحمض، وكلما كرر كان أجود، فيؤخذ منه خمسة أجزاء، ويؤخذ من ماء الكمثري الصبي وماء السفرجل الحامض الكثير الماء وماء الرمان الحامض، وماء التفاح الحامض الكثير الماء، وماء الزعرور وماء الليمون وماء الإحاص الحامض وماء الطلع المعصور وماء الكندس الطيري وماء التوت الشامي الذي لم ينضج تمام النضج وماء المشمش الفج الحامض وعصارة الحصرم وعصارة الرياس وعصارة عساليج الكرم وعصارة الورد الفارسي وعصارة النيلوفر وعصارة البنفسج، من كلّ واحد ثلث جزء، ومن عصارة حماض الأترج ومن عصارة حماض النارج، من كلّ واحد ثلثي جزء، ومن عصارة الكزبرة والخس وورق الخشخاش الرطب والهندبا والبقلة الحمقاء، من كلّ واحد ربع جزء، من عصارة ورق الخلاف وورق التفاح وورق الكمثري وورق الزعرور وورق الورد وورق عصا الراعي، من كلّ واحد ربع جزء ومن عصارة لحية التيس ومن الورد اليابس ومن النيلوفر اليابس، ومن عصارة الأمير باريس اليابس ومن بزر الهندبا وبزر الخس والحنار والنيلوفر والورد، من كلّ واحد نصف عشر جزء، من عصارة النعناع الرطب، سدس جزء، ومن عصارة الأمير باريس الرطب، نصف جزء، تجمع الأدوية والعصارات وتركب على النار ويُلقى فيها من العدس أربعة أجزاء، ومن الشعير المقشر جزءان، ومن السمّاق ثلاثة أجزاء، ومن حبّ الرمان ثلاثة أجزاء، ويطبخ الجميع على النار حتى يبقى النصف، ثم يترك حتى يبرد ويمرس بقوة ويصفى ويؤخذ من الكافور لكل وزن ثلاثمائة درهم وزن مثقال، فيسحق الكافور ويذرّ على أصل قرعة أو قنينة ويصبّ عليه الدواء بالرفق، ثم يُصم رأسه بشيء شديد القوة، ثم يوضع على الجمر حتى تعلم أنه يكاد يغلي ثم يؤخذ ويخضخض ويوح بستوفة، ويشدّ رأسها لئلا يضيع الكافور ويطير والشرية منه إلى عشرة دراهم.

ومن الناس من يجعل فيه من السنبل والزنجبيل وبزر الرازيانج والأنيسون والفلفل والسعد أجزاء على قدر ما يرى، وإذا خرج الجدري بالتمام وجاوز السابع، وظهر فيه النضج فمن الصواب أن يفتحاً بالرفق بإبر من ذهب وتؤخذ الرطوبة بقطنة، وأما التمليح فلا بد منه، وإذا أردت أن تملح فبعد الملح مما فقأته عن قريب من الكبار المؤلمة، فإن ذلك يوجع بل ملح سواها ودعها لينسد بها طريق الفج، ثم ملحها ولا تملح قبل تمام النضج فإن ذلك ربما أحدث ورماً ووجعاً شديداً، والتمليح أمر لا بد منه بعد أن ينضج، وذلك بماء ملح فيه قوة من زعفران وإن كان ذلك الماء ما الورد، فهو أجود وإن كان ماء طُبخ فيه الورد والطرفاء والعدس، ثم ملّح فهو غاية، وخصوصاً إن جعل فيه أيضاً كافور وصندل، فإن التمليح

ينضج ويخفف ويسقط بسرعة، والتدخين بالطرفاء نافع جداً، وفي الشتاء يجب أن تواصل الوقود من الطرفاء، وإذا كان الجدري شديد الرطوبة فلا بد من التدخين بالآس وورقه، ومن التدبير الجيد عند نضج الجدري والاهتمام بتحفيفه، أن ينوّم المجدور على دقيق الأرز والجاورس والشعير والباقلا وأوفقه أن يجعله حشو مضربة سخيفة تنفذ فيها القوة، وورق السوس جيد في ذلك، والدهن رديء في هذا الوقت أيضاً لأنه يمنع الجفاف. وإذا أخذ الجدري يجفّ فيجب أن يطلى بالمعينة عليه كالأدفة المذكورة مع قوة من الزعفران، وإذا عرضت قروح من الجدري نفعهم المرهم الأبيض وخصوصاً مخلوطاً بشيء من الكافور وحكاكة أصل القصب بماء الورد أو حكاكة عروق شجر الخلاف أو شجرة الزعرور. وربما نفع نثر الاسفيذاج والمرداسنج، وإذا كانت في الأنف خشكريشة نفع القيروطي المتخذ بدهن الورد الخالص مع قوة الاسفيذاج والاقليما، واستعمال الدهن بعد الجفاف وعند التقرّح جيد أما عند الجفاف فيما يسقط بسرعة، وأما عند التقرّح فلأنه مادة المراهم والمرهم الأحمر جيد القروح الجدري.

فصل في مراعاة الأعضاء وحياطتها عن آفة الجدري والحصبة الأعضاء التي يجب أن تتوقّى آفة الجدري هي الحلق والعين والخياشيم والرئة والأمعاء، فإن هذه الأعضاء هي التي تتقرّح. فأما العين فرمما ذهب، وربما عرض عليها بياض. وأما الحلق فرمما عرض فيه خناق وربما عرض من القروح ما يمنع البلع في المريء، وربما أدى إلى أكلة هناك قتالة. وأما الخياشيم فرمما عرض فيها قروح تسدّ مجرى النسيم.

وأما الرئة فرمما عرض فيها من بثور الجدري الحصبة ضيق نفس شديد، وربما أوقعت في السلّ إذا قرحت. وأما الأمعاء فرمما عرض فيها سحج يعسر تلافيه. وأما حفظ العين فأجوده أن تكحل العين بالمري وماء الكزبرة وقد جعل فيه سمّاق وكافور وخصوصاً في أول يوم والمري أيضاً وحده، وكذلك تكحل بكحل مربي بماء الكزبرة وماء السمّاق مجعول فيه كافور، وعصارة شحم الرمان جيدة أيضاً في الأول، وأما إذا ظهر، فالكحل بماء الورد والكافور أوفق، فنذكر أن الإكتمال بالنفط الأبيض جيد جداً في ذلك. ودهن الفستق مما تستعمله النساء في بلادنا بعد الجدري وحدث آفة في العين فيقلع غمامة إن كانت ويصلح العين والشياف الأبيض جيد عند ظهور البشر. وأما حفظ الفم والحلق فمثل مص الرمان ومضغ حبه في الابتداء، ومصّ التوت الشامى والغرغرة بربه خصوصاً إذا أخذ يشكي وجعاً فيهما، وحينئذ يجب أن يعلق رُبه شيئاً بعد شيء.

وأما الخياشيم فبأطلية من الماميثا والصندل وربّ الحصرم والخل، واستنشاق الخل وحده شديد المنفعة. وأما حفظ الرئة فليس له كلعوق من العدس لين مع بزر الخشخاش. وأما حفظ الأمعاء فأكثر ما يجب أن يحفظ بعد الابتداء، وهو بالقوايض وإذا بدا الاستطلاق في آخر العلة عولج بأقراص الطباشير في رب الرياس وأقراص بزر الحماض.

فصل في قلع آثار الجدري

هذا ستتكلّم فيه أيضاً مرة أخرى عند كلامنا في الزينة. وأما الآن فنذكر ما هو أوفق وأشدّ مناسبة، مما يقلع آثار الجدري أصول القصب المخفف، دقيق الباقل، حكاكة خشب الخلاف، حكاكة أصول القصب، العزروت، بزر البطيخ وقشوره المخففة، الأرز المغسول، ماء الشعير، بياض البيض، الطين المتخلخل، المرداسنج، السكر الطبرزد، النشا، اللوز الحلو، اللوز المرّ، ومن الأدهان: دهن السوسن، دهن الفستق، شحم الحمار بدهن الورد، وما يشبهه، الماء الذي يكون في ظلف الحمل الذي يسوى فإنه غاية، ومما هو أقوى، زبد البحر، حجارة الفلفل، القسط، الأشق، الكندر، الصابون البورق،

العظام المحرقة، العظام البالية، بزر الفجل، دقيق الفجل المجفف، الزراوند، الترمس.

ومن المطعومات الجيدة المحسنة للونه: الرمان الحلو، الحمص، الشراب الطيب، صفرة البيض، النميرشت، مرقعة الدجج والقباج والفرايج والتدارج السمينية، ويجب أن يلدغ صاحبه الاستحمام، ومن المركبات لذلك: تؤخذ العظام المحرقة وبعير الغنم العتيق والخزف الحديد والنشا وبزر البطيخ والأرز المغسول والحمص، من كل واحد عشرة، ومن حب البان والترمس والقسط والزراوند الطويل، من كل واحد خمسة، ومن أصول القصب اليابس، عشرين، يتخذ منه طلاء بماء البطيخ أو بماء القنابر أو ماء الشعير أو ماء الباقلا ويطلى به العضو يغسل من الغد ببطيخ البنفسج. آخر: يؤخذ خزف جديد، عظام بالية، أصول القصب الفارسي، نشا، ترمس، بزر البطيخ، أرز مغسول، حب البان، قسط، أجزاء سواء، يتخذ منه غمرة. وأيضاً ترمس وحمص أسود.

فصل في حميات الأورام قد علمت حال الحميات التي تتبع الأورام الظاهرة، وإنها في الأكثر تكون من جنس حميات اليوم، إذ كانت هذه الأورام في الأكثر إنما تتأدى إلى القلب سخونتها دون عفونة ما فيها، وأكثر هذا عن أسباب بادية، فأما إذا تأدت عفونتها إلى القلب لعظمها أو لقربها، فقد صارت الحمى من غير جنس حمى يوم، وأكثر أمثالها إنما تكون من أسباب سابقة بدنية وامتلاءات وقد تكون من قروح تتجه إليها مواد خبيثة، وتحتبس في اللحوم الرخوة، وأما الحميات التي تتبع الأورام الباطنة فإنها لا تكاد تكون من وصول السخونة إلى القلب دون العفونة.

وشر ما تكون الحميات عن الأورام الباطنة، إذا كانت من جنس الحمرة في بعض الأحشاء فيشتد الوجع والعطش والالتهاب، ويدل عليه دلائل مخالطة المرة الكثيرة للدم، وهذه الأورام الباطنة مثل أورام الدماغ وحجبه والصماخ وفي الحلق أحياناً وفي الحجاب الذي يلي الصدر والكبد والكلية، والمثانة والرحم، والأمعاء وما يشبه ذلك، وقد تختلف حمياتها في الشدة والضعف بحسب القرب من القلب والبعد، وما كان منها أيضاً في الأعضاء اللحمية، فإن حماه تكون أشد. وما كان في الغشائية ونحوها، كانت الحمى أضعف، وما كان في جوار الشرايين، فإن حماه أشد، وما كان في جوار الأوردة وحدها، فإن حماه أضعف، ولا تخلو هذه الحميات من أدوار بحسب المواد التي تنصت إلى أورامها بأدوارها بحسب تولدها وبحسب حركتها وبحسب جذب الحرارة والألم إياها فيكون لكل خلط دور يليق به، واعلم أن كثيراً ما يبرأ الورم في ذات الجنب وغيره وتبقى الحمى، فيدل على أن النقاء لم يقع، وهذه الحميات إذا طالت أدت إلى الدق، وخصوصاً إذا كانت الأورام في الكبد، وأما الحجابية، فإنها إذا استحكمت لم تمهل إلى الدق.

فصل في علاماتها وأحكامها الحميات الورمية الباطنة توجد معها ثلاثة أصناف من العلامات والأعراض: علامات وأعراض تدل على العضو العليل، وعلامات وأعراض تدل على المادة، وعلامات وأعراض تدل على حال العليل. فأما الصنف الأول من العلامات فمثل النبض المنشاري، والوجع الناحس للورم في نواحي الصدر. وكذلك السعال اليابس أولاً والرطب ثانياً، وما يشبه ذلك من أعراض ذات الجنب الدالة على ورم في نواحي الصدر، وبالجملة فإن الوجع أو الثقل يكون في العضو ويكون أسخن من سائر الأعضاء زيادة سخونة غير معتادة، ومثل التشنج فإنه كثيراً ما يصحب الأورام الحارة في الأعضاء العصبية.

وأما الصنف الثاني فمثل دلالة اشتداد الحمى غبا على أن العلة صفراوية، وأما أعراض العليل فهي الأعراض التي تبشر



بسلامته أو تنذر بعطبه، وقد تختلف الأورام الباطنة في إيجاب الحمى ووقتها ودوامها وإفثارها بحسب عظمها في أنفسها، وعظم عروقها وبحسب أعضائها. فإن من الأعضاء الباطنة ما هو قريب من القلب أو شديد المشاركة له، ومنها ما هو بعيد منه قليل المشاركة له مثل الكلية فإنها ليست توجب دائماً بسبب أورامها حميات قوية ولازمة بل كثيراً ما تكون مفترية وتكون من جنس الحميات المختلطة وحميات الغب والرعب والخمس والسدس.

ويكون معها نافض وقشعريرة ويشكل أمرها ويدلّ عليها ثقل في موضع الكلية وناحية القطن ووجع واختصاص الحرارة بالعضو أكثر من المعتاد، وإذا اجتمع في العضو أن كان قريباً من الرئيس أو قوي المشاركة له، أو شديد الحسّ وكان عصبياً، فإنه مع اشتداد الحميات التابعة لأورامه يعرض له لقلق عظيم وتشنّج، وربما تبعته أعراض غريبة مثل ورم الرحم، فإنه يصحبه مع الحمى صداع ووجع عنق، والحرارة وإن اشتعلت في هذه الأورام فليست بشديدة الحدة جداً كما تكون في المحرقّة إلا أن يكون أمر عظيم، والسبب فيه أن العفونة غير فاشية ولا متحركة إلى خارج، والنض في حميات الورم الباطن نض حميات العفونة صغير في الابتداء سريع الانقباض عند المنتهى، ثم يعظم ويسرع ويتواتر بحسب العضو والمادة وعلى ما علمت، ثم تكون منشاريّة وموجبة بحسب العضو في عصبتيته ولحميته، والبول في أكثرها إلى البياض وقلة الصبغ بسبب ميلان المادة إلى الورم على ما علمت.

علاجها: علاج هذه الحميات هو علاج الحميات الحادة بعد علاج الأورام، فإن الأصل فيها هو علاج الورم مع مراعاة علاج الحمى من التبريد والترطيب، وهذه الحميات تخالف في علاجها الحميات الساذجة الحارة بأن لا رخصة في هذه الحميات في شرب الماء البارد، ولا في دخول الحمام، وإن كان الورم حمرة جاز وضع الأشياء الباردة المبردة بالفعل من خارج عليه، مثل عصارة الخسّ وحي العالم والحمقاء مع شيء من سويق الشعير الأبيض لا يزال يبرد على الجمد، ويبدل وربما خلط به زيت أنفاق أو دهن الورد وإن أكل الخسّ المغسول مبرد أجاز وانتفع به.

فصل في أحوال الحميات المركبة

الحميات قد يتركب بعضها مع بعض، فربما تركّب منها أصناف داخلية في أجناس متباعدة، مثل تركب حمى الدق مع حمى العفونة، وقد يتركب منها أصناف متفقة في الجنس القريب، مثل تركب أصناف من حميات العفونة، مثل الغبّ مع البلغمي كالحمى المعروفة بشطر الغبّ، ومثل تركّب حميات الأورام، وقد يتركب منها أصناف متفقة في النوع، مثل تركب غبين وتركب ربعين وثلاثة أرباع، فيصير الغبان في ظاهر الحال على نوائب البلغمية، والثلاثة أرباع في نوائب البلغمية، وقد يتركّب ثلاث من حميات الغبّ، فإن كانت على المناوبة كانت نوبة اليوم الثالث أشد لأنه مقتضى دور اليوم الأول وابتداء اليوم الثالث وكذلك الخامس. ويشبه هذا شطر الغب كما أن التركيب من الغبين يشبه النائية البلغمية، ومثل هذا لا يجب أن يشتغل كل الاشتغال بالنوائب، بل يجب أن يشتغل بالأعراض، ومما يعرض إذا كانت هذه الحميات غباً خالصة أن تسرع نوائبها إلى القصر حتى يتلاشى الأضعف منها أولاً، وقد تدل على التركيب معاودة قشعريرة بعد هدوء وقد يستقبح من الطبيب العالم بدلائل كل حمى وأعراضها أن لا يفتن للتركيب من أول يوم أو الثاني، وتركيب حمى الدق مع العفونة مما يشكل جداً لأنهم يرون فترات أو ابتداءات للنافض والقشعريرة ومعاودات للعرق إن كانت وأوقات جزئية، فيظنون أن هناك حميات عفونة فقط لازمة أو مركبة من لازمة ومفترية، وقد يتوالى التركيب حتى تظهر حمى واحدة متصلة متشابهة تشبه سونوخس، ولا يكون حينئذ بد من الرجوع إلى الدلائل وإذا

كانت النوائب قصيرة لم يتلاحق اتصالها إلا لأمر عظيم من كثرة عددها، وخاصة فيما فتراته طويلة. وإذا تركبت حميات مختلفة مثل شطر الغب، ألقع الأحدّ منهما وبقيت المزمّة صرفة كانتا مفترتين أو لازمتين أو مفترّة ولازمة، وربما تركب مع شطر الغب غب أخرى وبلغمية وسوداوية فإن كانت مع غب أقلعت الغب وخلص الشطر، وإن كانت مع بلغمية أو سوداوية أقلعت شطر الغب، وخلصت البلغمية والسوداوية، وقد يقع التركيب فيها على وجه آخر وهو أن تتركب مفترّة ولازمة مختلفتا الجنس أو متفقتاه، أو متفقتا النوع مثل غب دائرة مع غب لازمة، وكما أنه قد تتركب مفترتان كذلك قد تتركب لازمتان، وقد زعموا أن لازمتين لا يتركبان مثل غبين لأن المادة إذا كانت داخل العروق لم يمكن أن يختلف ما يقع فيه العفن، بل العفن يكون فاشياً في الجميع وليس هذا الرأي مما يجب لا محالة عندي، وذلك لأن العفن يتبدئ لا محالة من موضع، ثم يفسو، ثم تجري أحكام الاشتداد والتفتير على تاريخ العفن الأول، وتكون له حركات بحسبه فلا يبعد أن يتفق عفن له سلطان ما يتبدىء في جزء من المواد ليس سلطان ما يتبع غيره، بل يجتمع فيه أن يتبدىء وأن يتبع معاً فيكون له تاريخ تفتير واشتداد وأصناف، تركيب الحميات ثلاثة: مداخلة، ومبادلة، ومشابكة. فالمداخلة، أن تدخل أحدهما على الأخرى. والمبادلة، أن تدخل بعد إقلاعها. والمشابكة، أن تأخذ معها. وإذا رأيت حمى مطبقة وفيها نافض ولا عرق، وربما يقع في نوافض كثيرة عرق واحد فاشهد بالتركيب. وكذلك إذا رأيت في المطبقة إفراطاً في برد الأطراف والتقبض، وأما القليل منها فرمما كان في المطبقة.

فصل في شطر الغبّ إن شطر الغبّ هي حمى مركبة من حميين: إحداهما غبّ، والأخرى بلغمية. فيكون في يوم واحد نوبة للغبّ والبلغمية معاً، إما على سبيل المشابكة والتوافي، وإما على سبيل المبادلة والحوار، وإما على سبيل المداخلة والطرو.

وأصعب الأقسام تعرّفاً هو الأول ثم الثاني، وقد تكون الحميان لازمتين لأن العفونتين داخلتان، وقد تكونان دائرتين يقلعان لأن العفونتين خارجتان، وقد تكون الصفراوية لازمة، عفونتها داخلية، والبلغمية بالخلاف، وقد تكون بالعكس. وقد يجعلون شطر الغبّ الخالصة الحمى المركبة التي تكون من غبّ خارجة وبلغمية داخلية، وما سوى هذه فيعدونه غير خالصة. وليس ذلك مما ينبغي أن يشتغل به فضل اشتغال.

ورمما كانت السابقة إلى العفونة هي الصفراوية، وربما توافقا معاً وأيضاً، فتارة تكون المادة الفاعلة للحمى البلغمية أغلب، وتارة المادة الفاعلة للحمى الصفراوية أغلب، وكيف كان فإن المادة البلغمية تجعل نوائب الصفراوية أطول وأبطأ بُحراناً، والمادة الصفراوية تجعل نوائب البلغمية بالضدّ، وربما امتد شطر الغب مدة طويلة، إلى تسعة أشهر فما فوقها، وقد يكون من شطر الغبّ مرض حاد وقد يكون شطر الغبّ من أقتل الحميات، لأنها تؤدي إلى الدقّ وإلى أمراض مزمّة عسرة. فصل في علامات شطر الغبّ أحصّ علاماتها وأولها وإن كان لا بدّ من قرائن أخرى هو أن تكون مدة الحمى في أحد اليومين أطول من مدة الغبّ وأسكن، ثم يكون اليوم الآخر أخف نوبة وأقل أعراضاً، وقد تتكرر فيها القشعريرة في أكثر الأمر مراراً لما يعرض من تصارع المادتين أو لدخول إحداهما على الأخرى، وربما وقع هذا التكرير ثلاث مرات، وقد تسخن أعضاء ما والقشعريرة ثابتة بعد، وهذه التي هي شطر الغب، فإن البدن لا ينقى منها نقاء تاماً، ويكون ابتداءها وتزايدها شديدي الإضطراب، وخصوصاً إذا كان تشابك أو كان تداخل في مثل ذلك الوقت، وحينئذ يكون للقشعريرة

عودات ويكون المنتهى طويلاً، وكلما ظننت أن البدن قد تسخن والحمى هذه قد انتهت وجدت قشعريرة معاودة، وذلك لمجاهدة الأعراض بمجاهدة الأخلاط ومنتهى هذه الحمى في الأوقات الجزئية والكلية قبل منتهى البلغمية، وأسرع منه وأبطأ من منتهى المرارية لأن الحرارة لا تنبسط، إلا بكد وخصوصاً في الأول وتشدد حدتها عند المنتهى، وكذلك يكون الانحطاط طويلاً لما يعرض من وقفات توجبها منازعة إحدى المادتين الأخرى وقلما تفتقر بالعرق. وهذه الحمى، فإن اليوم الثالث من أيامها يشبه الأول والرابع الثاني.

وقد يقع الاستدلال على شطر الغب من وجوه مختلفة، فقد يقع من العادات وقد يقع من الأعراض. والوقوع من العادات هو مثل أن يكون إنسان تكثر في بدنه الصفراء وعفونتها. ثم ترفه وترك رياضات واستعمل أغذية وأصنافاً من التدبير تولد البلغم، أو يكون الإنسان يكثر في بدنه البلغم وعفونته، ثم ارتاض كثيراً ويعرض لما يولد الصفراء من أصناف التدبير، أو أوجب السن فيه ذلك بأن شبَّ بعد صبا وغلبة رطوبة، أو اكتهل بعد شباب وحدة مزاج. وأما من الأعراض فمن مثل النبض والبول وبروز ما يبرز من القيء والبراز وحال النضج وعلاماته وحال للعطش وحال للمس وحال القشعريرة والنافض وأحوال الأوقات والنوائب.

فأما النبض فيكون فيه أقل عظماً وسرعة وتواتراً مما يكون في الغب، وأقل في أضدادها مما يكون في البلغمية. وأما البول فيكون بطيء النضج، والقيء فيكون مختلطاً من مرار وبلغم، والبراز مختلطاً من مرار وبلغم.

وأما حال التسخن والتبرد والعطش والقشعريرة والأوقات والنوائب فقد قلنا فيها وجب، وإنما يتوقع الوقوف على الغالب من الخلطين بالغالب من الدلائل، فإنه إن غلب البلغم كانت النوائب أطول والاقشعرار أقل والتضاغط وخصوصاً في النبض أقوى، والأطراف أسرع قبولاً للبرد في أوائل المرض وأبطأ نفاء على بردها والعطش أقل، وقيء المرار أقل والبول أشد بياضاً وفجاجة، والعرق أقل والسن، أصبي أو شيخ، ومزاج البدن قد يدل عليه، وكذلك العادة وما يجري معها.

وإن غلبت الصفراء كانت النوائب أقصر والأطراف أسرع إلى التسخن والعطش وقيء المرار أكثر، والعرق أغزر، وربما مالت قشعريرته إلى شيء كالنافض، ويكون البول أشد صبغاً والسن أشب، ومزاج البدن قد يدل عليه وكذلك العادة وما يجري مجراها.

وإذا تساوى الخلطان توازنت الدلائل، وكانت قشعريرة صرفة تامة غير ناقصة ولا متعدية إلى النقص.

وإذا كان التركيب بين الدائرة واللازمة وهي التي يخصها كثير من الناس باسم شطر الغب الخالصة، وكانت اللازمة هي البلغمية، كانت نافضاً وضعفاً لأن المادة الخارجة صفراوية، ولا معارض لها من جهة البلغم خارجاً معها فيما يوجب من نفث ولكنه يكون ضعيف، وربما تكثر فيها البرد والقشعريرة حتى يغلظ في المنتهى كما تعلم وتكثر فيها حرارة الأحشاء والبطن مع برد الأطراف، ويكون النبض أشدَّ صغراً وتفاوتاً، فإن كانت اللازمة هي الصفراوية لم يكن نافض ولا كثير قشعريرة ويكون النبض أعظم وأسرع، والكرب أشدَّ وإن تركبت الدائمتان لم يكن نافض البتة، ويعرض أغلب اللازمة أن تخف قبل خفة البلغمية، وإن لم تكن راححة قبل رجوعها.

فصل في علاج شطر الغب الواجب في شطر الغب أن تشتد العناية باستفراغ المادة على أنحاء الاستفراغ من الاسهال

والتقيئة والإدرار والتعريق أكثر من اشتدادها بالمطفئات والمسهلات، يجب أن يتلوم بها النضج إلا أن يكون من جنس ما يلين ويطلق ولا تشوش مثل ماء اللبلاب مع الجلتجين إن كان الغالب البلغم، ومثل الترنجيين والشرخشت ونقوع التمر الهندي وشراب البنفسج إن كان الغالب الصفراء، ومثل ما يركب من هذين إن كان الخلطان كالمتكافئين، وبعد ظهور النضج إن استفرغ بالقوي جاز، والقيء يجب أن يكون أيضاً بحسب الغالب إما بماء الفجل مع السكنجيين الحار أو السكنجيين مع الماء الحار، والإدرار يجب أن يكون بما فيه اعتدال، وإذا أسرع في سقي المطبوعات قبل النضج خيف السرسام. وأما الأدوية النافعة في طريق السالك إلى المنتهى لإصلاح المادة وإنضاجها وتلافي آفاتهما فمن المفردات، الأفسنتين.

ولكن بعد السابع وظهور النضج بعد أن يكون الرومي الجيد منه وإن استعجلت به حرك الخلط ولم يستفرغه فأحدث كرباً وغماً وغثياناً، ثم كرّ عليه بمرارته فحففها ويقبضه فبلدها، وجالينوس ومن قبله يعالجهم بماء الشعير وفيه قوة من فلفل، وقد قال بعض الأطباء الأولين أن جالينوس قد أمعن في السهو ووقف حيث يجب أن يتعجب منه، ولم يدر أن الفلفل يلهب الحمى وماء الشعير يبلد المادة، وقد أخطأ هذا المعارض خطأ لا يختص بهذا المعنى، بل بالقانون المعطى في معاضدة الطبيعة إذا انتصبت لمقاومة أمثال هذه المواد معاضدة تكون بالأدوية المركبة من مبرّدات ومسخّنات لتمييز الطبيعة بين القوتين، فتشغل المبرّدة بالحمى وناحية القلب، والمسخنة بالمادة، ومن الذي عالج شطر الغبّ بغير ذلك، وإن لم تكن الطبيعة قوية على التمييز فلن ينجح العلاج كيف عمل، وقد أخطأ من وجوه أخرى لا نحتاج أن نسلك في إيرادها مسلك المطولين.

وقد قال هذا المتعنت أنه كان يجب أن يستعمل المطفئات التي لا تسخين قوي فيها مثل الكرفس والشبث، ولم يعلم أن الفلفل قد يمكن أن يرد بتقليله إلى أن ينكسر تسخينه، ولا يقصر تلطيفه عن تلطيف الكرفس الكثير، ويكون ماء الشعير عضداً له في إيصال قوته وهدم إفراطها وإنقاع المواد له ليسهل نفوذ قوته فيها. ثم العجب العجيب أنه جعل جالينوس ممن يجهل أن الفلفل يلهب الحمى، ويعد معد من غفل عن هذا حين أفنى بهذا. وأما المركبات من الأدوية التي يجب استعمالها في هذا الوقت، فمثل أقراص الأفسنتين، وأقراص الورد.

أقراص خفيفة جيدة لشطر الغبّ: ونسخته يؤخذ ورد أصل السوسن، من كل واحد أربعة، ترنجبين، ثلاثة، سنبل، عصارة الأفسنتين، طباشير، من كل واحد وزن درهمين، يتخذ منها أقراص.

أخرى للملتهب: ورد، وزن ستة، بزر الحمّاض، صمغ، من كل واحد أربعة، نشا، ثلاثة، أمير باريس، طباشير، بزر الحمقاء، من كل واحد إثنان، كثير، زعفران، سنبل راوند، من كل واحد دانقان، كافور، دائق، يتخذ أقراصاً. أقراص أخرى جيدة لصاحب هذه الحمى، وخصوصاً إذا كان يشكو مع ذلك إسهالاً وسعالاً.

ونسخته: يؤخذ سنبل الطيب عود، زعفران، أمير باريس أو عصارتها، من كل واحد ثلاثة، راوند، وزن أربعة، طباشير، ورد بأقماعه، لكّ، صمغ مقلو، كهربا، من كل واحد خمسة دراهم، بزر الحمّاض المقلو، ستة دراهم، طين رومي، سبعة دراهم، يتخذ منها أقراص.

نسخة أخرى جيدة: يؤخذ ورد أحمر، ستة دراهم، أمير باريس، صمغ، بزر الحمّاض، من كل واحد أربعة دراهم،

سنبل، غافت، طباشير، نشا، بزر الحمقاء، حب القثاء، من كل واحد وزن درهين، بزر الهندبا، بزر الكشوث، من كل واحد درهم ونصف، رب السوس، درهم، لك، راوند، من كل واحد نصف درهم، يجمع ويقرض.

حب جيد: هذه لعة ولجميع المزمّنات والحمّيات المؤذية للأحشاء، وخصوصاً إذا كانت المادة البلغمية أغلب. ونسخته: يؤخذ صبر، مصطكي، هليلج أصفر، راوند، عصارة الغافت، عصارة الأفسنتين، ورد، أجزاء سواء، زعفران، نصف جزء، يحبّب بماء الهندبا، والشربة منه وزن درهين بالسكنجيين.

نسخة جيدة: وتصلح في وقت النضج وتسهّل. ونسخته: يؤخذ صبر، مصطكي، عصارة الغافت، عصارة الأفسنتين، ورد، بالسوية، زعفران، نصف جزء، يحبب بماء الهندبا، والشربة وزن درهين في السكنجيين.

فصل في النكس فنقول قولاً صادقاً أن النكس شرّ من الأصل والرأي أن لا يبادر فيه إلى المعالجة حتى يتبين فيه وجه الأمر فإنه في أكثر الأمر خبيث.

## الفن الثاني

### المعرفة وأحكام الحران

وهو مقالتان: نحن نذكر في هذا الفن أحوال البحران وأيامه وعلاماته وعلامة النضج وما يختص بكل واحد من الدلائل من حكم، ومن العلامات الجيدة وغير الجيدة، وهذه هي الأمور التي عليها مدار الأمر في تقدمة المعرفة، وتقدمة المعرفة هي أن نحكم من دلالات موجودة على أمر كائن يؤول إليه حال المريض من أقبال أو هلاك بسبب ما يعرف من القوة، وثباتها أو سقوطها ومعرفة وقته والوجه الذي يكون مثلاً هل يكون أم لا.

## المقالة الأولى

### البحران

ومذاهب الاستدلال عليه وعلى الخير والشرّ فصل في البُحران وما هو وفي أقسامه وأحكامه البُحران معناه الفصل في الخطاب، وتأويله تغيّر يكون دفعة إما إلى جانب الصحة وإما إلى جانب المرض. وله دلائل يصل الطبيب منها إلى ما يكون منه، وبيان هذا أن المرض للبدن كالعدو الخارجي للمدينة، والطبيعة كالسلطان الحافظ لها، وقد يجري بينهما مناجزات خفيفة لا يُعتدّ بها.

وقد يشتد بينهما القتال فتعرض حينئذ من علامات اشتداد القتال أحوال وأسباب، مثل النقع الهائج، ومثل الذعر والصراخ، ومثل سيلان الدماء، ثم يكون الفصل في زمان غير محسوس القدر، وكأنه في آن واحد إما بأن يغلب السلطان الحامي، وإما بأن يغلب العدو الباغي.

والغلبة تكون إما تامة يكون فيها من إحدى الطائفتين تمام الهزيمة والتخلية بين المدينة والأخرى، وإما ناقصة يكون فيها هزيمة لا تمنع الكرة والرجعة حتى يقع القتال مرة أخرى، أو مراراً فيكون حينئذ الفصل في آخرها، وكما أن السلطان إذا غلب على الباغي فنفاه ودفعه، فإما أن يطرده طرداً كلياً حتى يريح فناء المدينة، ورقعتها وسائر النواحي المتصلة بها، وإما

أن يطرده طرداً غير كلي بل ينحيه عن المدينة ولا يقدر أن ينحيه عن نواح أخرى متصلة بالمدينة.

كذلك القوة التي تأتي بالبحران الجيد إما أن تطرد المادة المؤذية عن قريضة البدن، وهو القلب والأعضاء الرئيسة، وعن نواحيها وهي الأطراف، وإما أن يطردهما عن القريضة، ولا يقدر أن يدفعها عن الأطراف بل يصير إليها ويسمى بُحْران الانتقال. وكلُّ مرض يزول فيما أن يزول على سبيل البُحْران، أو على سبيل التحلل بأن تتحلل المادة يسيراً يسيراً، حتى تفنى بالتدرج، وأكثر هذا في الأمراض المزمنة والمواد الباردة ولا تتقدمه علامات هائلة وحركات صعبة، وكذلك كل مرض يعطب، فيما أن يعطب على سبيل البُحْران أو على سبيل الإذبال، وهو أن تحلل القوة يسيراً يسيراً.

وأفضل البُحْران هو التام الموثوق به البين الظاهر السليم الأعراض الذي أنذر به يوم من أيام الإنذار، فوقع في يوم بُحْراني محمود. وكلُّ بُحْران، فيما جيد وإما رديء، واحد، إما تام وإما ناقص.

والجيد، إما بأن تدفع الطبيعة المادة دفعاً كلياً، وإما بانتقال. وقد يكون من البُحْران الناقص ما يليه إما في الجيد فتحلل، وإما في الرديء فذبول، والبُحْران الناقص ينذر يومه بيوم البُحْران التام إن كان إنذاراً على سبيل ما نبينه من حال أيام البُحْران، وأيام الإنذار وذلك في الجيد والرديء معاً، وليتوقع البُحْران التام الدفع في أمراض المواد الحادة الرقيقة والقوة القوية، وليتوقع بُحْران الانتقال حيث تكون القوة أضعف والمادة أغلظ.

والأول أيضاً يختلف حاله فإنه إذا كانت المادة فيه شديدة الرقة بجرن بالعرق، وإن كانت دون ذلك إن كان حاداً جداً بجرن بالرعاف، وإلا فبالإدرار وإلا فبالإسهال والقيء.

واعلم أن المخاط ومدة الأذن والرمص والدمعة من بجاين أمراض الرأس، والنفث من بجاين أمراض الصدر، وانتفاخ دم البواسير بجران جيد لأمراض كثيرة، لكنه إنما يعتري في الأكثر لمن جرت به عادته وأحد البجاين وأقرها من الفصل الرعاف لأنه يبلغ نفص المادة في كرة واحدة، ثم الإسهال ثم القيء، ثم البول، ثم العرق، ثم الخراجات والخراجات من قبيل بجران الانتقال وقد يتفق أن تكون الخراجات أقوى من العرق في البُحْرانية، وكثيراً ما تزول بها الأمراض دفعةً إن كانت سليمة أو كانت رديئة تمت الأعضاء، فإن الخراجات التي تكون بها البجاين تكون من أصناف شتى، دمايل وديلات وطواعين وغلة وجمرة ونار فارسية وأكلة وجدرى وخوانيق وقروح تكثر في البدن.

وقد يكون البُحْران أو شيء منه بتعقد العضل والعصب، وبالجرن بأصنافه والقوباء والسرطان والبرص وبالغدوداء الفيل والدوالي وانتفاخ الأطراف وغير ذلك، ومن أصناف الانتقال ما لا يؤدي إلى الخراج، بل يفعل مثل اللقوة والتشنج والاسترخاء وأوجاع الورك والظهر، والركبة واليرقان، وداء الفيل والدوالي.

واعلم أن البُحْران الكائن بالانتقال ما لم يقع الانتقال الذي يحرن به لم تقع العافية، وأما تقرر الانتقال خراجاً في عضو أو شيئاً آخر، فرمما كان بعد العافية وأحمد الانتقالات ما كان إلى أسفل، وأحمد الخروج والانتقال ما كان إلى خارج وبعد النضج التام، وبعيداً من الأعضاء الشريفة.

وكما أن للمستدل أن يستدل من الأحوال المشاهدة على ما يريد أن تكون من غلبة السلطان الحامي، أو غلبة العدو الباغي، كذلك للطبيب أن يستدل من الأحوال المشاهدة على البُحْران الجيد والبُحْران الرديء.

وكما أن الباغي إذا غزا المدينة وأمعن في المناجزة وضيق وثارت الفتنة، وظهرت علامات الإيقاع الشديد والسلطان

الحامي بعد غير آخذ بعدده ولا متمكن من استعمال آلاته، كانت العلامات المشاهدة دالة على رداءة حال السلطان، وإن كان الحال بالصد، كان الحكم بالصد، كذلك إذا حرك المرض علامات البحران التي سنذكرها من قبل وقوع النضج، دل ذلك على بحران رديء. وإن كان هناك نضج ما، على بحران ناقص.

وإن كان نضج تام دل على بحران جيد تام، والبحران التام يكون عند المنتهى. وربما ورد عند الأخذ في الإنخطاط، ولهذا السبب، ما يتعوق البحران التام في البرد الشديد، لأن العلة يعسر انتهاؤها فيه، فكيف انخطاطها.

وكثيراً ما يجب على الطبيب أن يتلافى ضرر البرد فيسخن الموضع ويصب على بطن المريض دهناً حاراً إلى أن يرى أن العرق يتدئ، ثم يمسك عن صب الدهن ويمسح العرق ويحفظ الموضع على الاعتدال. واعلم أن حركات البحران إذا وقعت في الأيام والأوقات التي جرت العادة من الطبيعة أن تناهض المرض فيها مناهضة، تكون عن استظهار من الطبيعة في اختيار الوقت واعتبار الحال، بإذن الله تعالى، كان مرجواً.

وإن وقعت المناهضة قبل الوقت الذي في مثله تناهض من تلقاء نفسها، فتلك مناهضة إخراج من المرض إياها واضطراب، وذلك مما يدل على شدة مزاحمة المرض وإثقال المادة، كما تنهض عند إيذاء الخلط لفم المعدة فتحرك القيء، أو لقرعها فتحرك الإسهال. وكذلك الحال في إحداثها السعال والعطاس، وكذلك إذا كانت الدلائل تدلّ على أن البحران يقع في يوم ما كالرابع عشر فيتقدم عليه، وتوجد مبادي البحران تتحرك قبله في يوم.

وإن كان باحورياً مثل الحادي عشر، فإن ذلك يدل على أن البحران. لا يكون تاماً، وإن كان قد يكون جيداً، لأنه أيضاً يدل على أن الطبيعة عوجلت بالمناهضة.

فإن كان المرض رديئاً حبيثاً، فليس يرجى أن يكون البحران جيداً، وإن كان المرض سليماً، فليس يرجى أن يكون البحران تاماً، وبالجملة فإن تقدم حركات البحران قبل المنتهى المستحق في ذلك المرض، إما أن يكون لقوة المرض، أو لشدة حركته وحثتها، وأما لسبب من خارج يزعج الساكن منه كخطأ في مأكول أو مشروب أو رياضة أو لعارض نفسي، فللعوارض النفسانية مدخل في تحريك البحران وفي تغيير جهته، فإن الفزع يجعل البحران إسهالياً أو قيئياً أو بولياً، والسرور يجعله عرقياً وذلك بحسب حركة الروح إلى داخل وإلى خارج.

وإذا كان تقدم المناهضة بحيث يخيّر القوة إحارة لا يثبت معها دون المنتهى، فهو دليل الموت وربما بقيت للقوة بقية إلى المنتهى، فكانت سلامة. واعلم أن البحران لا يقع في وقت الراحة والإقلاع، ولا في وقت التفكير عن الشدة إلا نادراً قليلاً، وأولهما أقلّ وإنما رآه أركيعانس في تجاربه مرتين، و جالينوس مرة. وإن أفضل البحران، ما يكون في وقت المنتهى الحق، وما يتقدمه غير موثوق به بل يكون إما ناقصاً وإما رديئاً إزعاجياً، وأما في الإبتداء فلا يكون بحران البتة إلا مهلكاً، وبالجملة عروض علامات البحران في أوائل المرض يدل على هلاك في تزيده إن كانت محمودة يدل على بحران ناقص، وأما في الانخطاط فلا يكون بحران أصلاً، وأما كيف يقع الموت فيه أو حاله يشبه البحران الجيد فسنقول فيه من بعد. واعلم أن البحران في الأمراض السليمة يتأخر، لأن الطبيعة لا تكون محرجة، فيمكنها أن تصبر إلى أن تجدد تمام النضج.

وفي القتالة تتقدم ولن يتفصّل العليل عن عهدة مرضه دفعة ليست على سبيل التحلل إلا وقد كان استفراغ محمود، أو

خراج محمود، وأما التحلل المخلص والذبول المهلك فلا يتقدمهما أعراض هائلة ولا إستفراغات محسوسة.

واعلم أن الأمراض مختلفة فمنها ما تتحرك في الابتداء، ثم تهدأ وتسكن ومنها ما هو بالعكس، وكثيراً ما تدلّ الدلائل على أن البحران يكون بدفع الطبيعة مادة المرض إلى جانب في اندفاع المادة إليه ضرر، فيحتاج أن يقوّي ذلك الجانب وذلك العضو وتميل المادة إلى الخلاف.

واعلم أنه ربما جاء بحران جيد ويحسب من السادس، فإذا هو من السابع، وقد صح أول المرض فإن البحران الجيد قلما يكون في السادس. واعلم أن أصناف تغير الأمراض ستة، فإن المرض إما أن يتغير إلى الصحة دفعة، وإما إلى الموت دفعة، وإما أن يتغير إلى الصحة قليلاً قليلاً، وإما أن يجتمع فيه الأمران ويؤول إلى الموت.

واعلم أن اسم البحران على ما ذكره من يعتمد قوله مشتق من لسان اليونانيين من فصل الخطاب الذي يتبين لأحد المتجادلين أو المتخاصمين عند القضية على الآخر، كأنه انفصال وخروج من العهدة. قول كلي في علامات البحران: إن البحران قد يتقدمه، إن كان وقوعه ليلياً ففي النهار، أو كان وقوعه نهارياً ففي الليل، أحوال وأمور هي علامات له مثل: القلق والكرب، والتملل، والتنقل واختلاط الذهن والصداع وأوجاع الرقبة والدوار والسمر والخيالات في العينين والطين والدوي والحكة في الأنف وتغير اللون في الوجه والأرنبة دفعة إلى حمرة أو صفرة، واحتلاج الشفة والعينين، والعطش والخفقان ووجع في فم المعدة وضيق نفس وعسره يعرضان بغتة، وثقل الشراسيف وتمدد فيها، ووجع واحتلاج ووجع في الظهر واحتلاج في العضل ومغص وقرقرة.

وقد يعرض نافض يدل عليه، ويعرض وجع إعيائي وقد يتغير النبض عن حاله فيدل عليه. والعلامات الليلية أشدّ من النهارية وقد يجتسب بسبب البحران أشياء كان من شأنها أن تستفرغ من دم طمث، أو بواسير أو اختلاف فيدل على أن الحركة حدثت بالخلاف في الجهة، والسبب في ذلك أن المادة الفاعلة للمرض تثير أعراضاً ودلائل تدلّ بسبب حركتها وتختلف إما بسبب اختلاف المادة وإما بسبب جهة الحركة.

أما الاختلاف بسبب اختلاف المادة فمثل أن الحركة من المادة إذا كانت إلى فوق، ثم دلت الدلائل من نوع المرض ومن السن والمزاج وغيره أن المادة دموية توقّع الطبيب الرعاف، هان دلت على أنها صفراوية توقّع القيء في الأكثر، اللهم إلا أن تدلّ دلائل أخرى تخصّه بالرعاف فكثيراً ما يكون بحرانه بالرعاف أيضاً، وتتقدمه خيالات صفر ونارية، والرعاف المهول ربما استأصل مواد أمراض خبيثة وعافى في الحال.

وإما بسبب جهة الحركة فالأما إما أن تتحرك نحو الحمل على الأعضاء الرئيسة والتي تليها من الأحشاء فتحدث آفات في أفعالها، ومضار تلحقها مثل ما يعرض في ناحية الدماغ اختلاط الذهن والصداع وما ذكرنا معهما، وفي ناحية القلب الخفقان وسوء التنفس وما ذكرنا معهما، وإما أن تتحرك نحو الاندفاع ويكون ذلك على وجهين: فإنها إما أن تأخذ في الاندفاع من كل جهة ويعد فتكون إلى جميع الظاهر وهو بالعرق، وإما أن تأخذ نحو جهة وإذا أخذت نحوها فرمما كانت الجهة بحيث إذا سلكت لم يكن بدّ من المرور بالأعضاء الرئيسة مثل الجهة العالية، فإن المادة المتوجهة إليها تجتاز على نواحي الصدر وأعضاء التنفس وعلى نواحي الدماغ، فتحدث أيضاً أعراضاً مثل أعراضها لو لم تكن مندفعة بل حاصلة،



وربما كانت الجهة نحو أعضاء هي دون الرئيسة كقم المعدة عند قصد المادة المندفعة بالبحران أن تندفع بالقيء، أو هي من الرئيسة إلا أنها حاملة للمؤن غير متأدية بسرعة إلى الفساد، كما تتأدى إلى نواحي الكبد فتندفع من طريق المثانة أو المראה ومن كل جهة موضع دفع بحراي كما في المعدة للقيء، وناحية الرأس للرعاف ونحوه، وناحية الكبد للبول، وناحية الأمعاء للإسهال.

وإذا كانت الصورة هذه فلا يبعد أن تكون لحركتها في كل جهة علامة تدل على أن المتوقع من اندفاعها كائن من ذلك القبيل، إن كان البحران المتوقع جيداً، وعلامة تدل على أن نكايتها الأولية من حملتها الردية على ذلك العضو إن كان البحران ردياً، وربما كانت علامة واحدة صالحة لأن تدل على جهات كثيرة مثل أن الخفقان قد يدل على أن المادة مندفعة إلى فم المعدة، وقد يدل على أن المادة حاملة على القلب.

وربما كانت العلامة الواحدة دالة على أمر كلي مشترك للحركة إلى جهة، وتتوقع علامات أخرى يستدل بها على الوجه الذي يندفع به من تلك الجهة مثل الصداع وضيق النفس وتمدد الشراسيف إلى فوق. فإن هذا يدل على أن المادة تتحرك إلى فوق، ثم لا يفصل أنها تندفع من طريق القيء أو من طريق الرعاف إلا بعلامات أخرى، وقد يدل على البحران الواقع من جهة ما احتباس ما كان يسيل وينفصل من خلاف تلك الجهة، مثل أن إمساك الطبيعة مع علامات البحران الجيد يدل على أن الحركة البحرانية فوقانية ليست سفلانية، بل هي إما بإدراار أو بعرق أو قيء أو رعاف. وقد يدل نوع المرض على جهة بحرانه مثل ورم الكبد إذا كان في الجانب المحذب فبحرانه إما برعاف من المنخر الأيمن وإما بعرق محمود وإما ببول.

وإن كان في الجانب المقعر كان باختلاف أو قيء أو عرق، ومثل الحمى المحرقة فإن أكثر بحرانها برعاف أو بعرق ويتقدمه نافض، وقد يكون بقيء واختلاف، وخصوصاً لمثل الغب، وكذلك حمى أورام الرأس يكون بحرانها برعاف أو بعرق غزير.

والحميات البلغمية والباردة لا يكون بحرانها برعاف البتة ولا ذات الرئة ولا ليرغس، وأما ذات الجنب فهو بين بين، وكثيراً ما يحترن المرض بحارين أصنافاً يتم باجتماعها البحران مل المحرقة إذا رعت أولاً ثم تمت بعرق غزير، والحامل كثيراً ما تبهرن بالإسقاط.

واعلم أنه ليس كلما قامت علامات البحران أوجبت بحرناً جيداً أو ردياً بل ربما لم يتبعها بحران أصلاً في الوقت وإن لم يكن بد من بحران يتبعها لا محالة جيداً ورديء في وقت غير الوقت الذي تتصل به العلامات، فإنه ليس كلما رأيت عرقاً وقيئاً واختلافاً وصداعاً واختلاط ذهن أو سوء تنفس أو سباتاً أو غير ذلك من جميع ما نعهده كان معه بحران.

وإن كان في الأكثر قد يدل فبعضها يكون علامة فقط كالصداع، وبعضها يكون علامة وجهة بحران كالغثيان. وإذا ظهرت علامات البحران، ولم يكن بحران فيما أن تكون على ما قال بقراط دلالة على الموت أو على تعثر البحران، وربما كان أمر من الأمور التي هي من علامات البحران عارضاً لسبب غير سبب إشراف البحران، وإن كان في وقت من أوقات علامات البحران، مثل ما يعرض في الغب المتطاولة قبل النوبة صعوبة واضطراب في أكثر الأوقات المتقدمة على النوبة من غير دلالة على البحران. أما في الغب الخالصة ففي الأكثر تكون علامة بحران، ومما يهديك السبيل إلى أن تعلم

في المريض أن سلامته أو موته يكون ببحران أم لا، مراعاتك حركة المرض وقوته وطبيعته والوقت الحاضر، فإن هذه قد تدلك على أن الحال توجب مصارعة قوية بين المادة والطبيعة أو تحتمل مكافأة.

واعلم أن دلائل جودة البحران دلائل تدلّ على استيلاء الطبيعة فلا تختلف، ودلائل رداءته ونقصانه دلائل تدلّ على معاصرة ومعاوكة تجري بين الطبيعة وبين ما يصارعها، فلا يمكنك أن تجزم القضية بأن الطبيعة تقهر لا محالة إلا أن تكثر وتعظم، فكم رأينا من علامات هائلة من سبات وسقوط نبض وتقطع عرق تأدى بعد ساعات إلى بحران تام جيد، لأن الطبيعة تكون في مثلها قد أعرضت عن جميع أفعالها وشغلت بكليتها بالمرض، فلما صرفت جميع القوة إليه صرخته ودفعته وربما لم تف به وذلك في كثير من الأوقات، لأنها لا تكون قد تعطلت عن جميع الأفعال إلا لأمر عظيم وأوشك بالعظيم أن يعجزها.

واعلم أن ثوران علامات البحران على الاتصال إلى يومين متوالين كالثالث والرابع مثلاً يدلّ على سرعة البحران، ثم تكون الجودة والرداءة بحسب القرائن التي سنذكرها، وخصوصاً إذا تقدمت نوبة الحمى تقدماً كثيراً ولا سيما إذا ظهر في النبض تغير دفعة، فإن كان إلى العظم ولا ينخفض فافرح، واعلم أن يبس البدن وقحولته في أيام المرض يدلّ على بهاء البحران، والأمراض اليابسة جداً إما قتالة وإما بطيئة البحران. وقد يدلّ على أوقات البحران وأحواله كلها وأحكام علاماته ما توجد عليه حال المرضى في الأكثر. واعلم أن النبض المشرف كالدليل المشترك لأصناف البحرانات الاستفراغية، ولكن العظيم يدلّ على أن الحركة إلى خارج بعرق أو رعاف وغير العظيم والسريع إلى الباطن يدلّ على قيء واختلاف.

وبالجملة كل إجماع على دفع مادة وقد قويت الطبيعة لا يخلو من شهوق نبض وإن لم يكن استعراض وميل إلى الجانبين، وقبل أن يقوى فلا بدّ من انخفاض وانضغاط، وربما احتمعت علامتان فكان أمران في مثل قيء وعرق ومثل قيء ورعاف وإذ قد فرغنا من هذه القوانين فلنشرع في التفصيل يسيراً.

فصل في علامات حركة المادة في البحران إلى فوق علامة ذلك صداع لتصدّع البخار أو لمشاركة فم المعدة أيضاً. فصل في دلائل القيء وأيضاً من علامات ذلك دوار وثقل في الصدغين وطينين وصمم يحدث ذلك كله دفعة، وقد قارنه أو تقدّمه بزمان يسير ضيق نفس ووجع في العنق وتمدد المراق والشراسيف إلى فوق من غير وجع واشتعال الرأس، واعلم أنه يشتدّ المرض والأعراض ليلاً لأن الطبيعة تشتغل فيه بإنضاج المادة وغير ذلك عن كل شيء.

فصل في علامات تفصيل جميع ذلك إن قارن ذلك ظلمة وغشاوة في العين لا تباريق معها ومرارة فم واختلاج الشفة السفلى، وتأكد الأمر بوقوع وجع في فم المعدة، أو غثيان أو تحلب لعاب وخفقان وانضغاط من النبض وانخفاض، وخصوصاً إذا أصاب العليل عقيب هذا نafض وبرد دون الشراسيف حكم أنه واقع بالقيء، وخصوصاً إذا كانت المادة صفراوية والحمى صفراوية ليست من المحرقات، وخصوصاً إذا اصفرّ الوجه في هذه الحال وسقط اللون. وكثيراً ما يجلب القيء الواقع بعد ثقل الرأس ووجع المعدة من الصبيان لضعف عصبهم تشنّجاً، وفي النساء لعادة أرحامهن وجع أرحام، وفي المشايخ لضعف قواهم، أمراضاً مختلفة لانتشار المادة المتحركة فيهم.

وأما إن قارن ذلك تمدد في جهة الكبد، أو جهة الطحال من غير وجع، فإن الطحال يشارك الأعالي أيضاً بعروق فيه

تقارب جهة الأنف وعروقه، وإن لم يتصل بها ورأى العليل خيوطاً حمراء ولألاء وتباريق، واحمر الوجه جداً أو العين أو الأنف أو جانب منه وسال الدمع دفعة، وشهق النبض وماج وأسرع انبساطاً، وحك الأنف وكان اشتعال الرأس شديداً جداً والصدع ضربانياً، فتوقع رعافاً، خصوصاً إذا دل المرض والسن والعادة والمزاج وسائر الدلائل على أن المادة دموية على أن الصفراوية أيضاً قد تُبحرنُ بالرعاف وينفر بذلك تباريق وخيالات خيطية ونارية صفر ترى أمام العين، وأكثر ذلك في الحمى المحرقة الصفراوية.

وقد تدل جهة لوح الشعاع وحكة الأنف على أن الرعاف يقع من المنخر الأيمن أو الأيسر أو من المنخرين جميعاً، وقد يعين هذه الدلائل أيضاً برد يصيبه يوم البحران ويؤسة البطن والجلد، وقد يدل السن، فإن الرعاف أكثر ما يعرض يعرض لمن سنه دون الثلاثين. وقد يعين هذه الدلائل أيضاً اشتداد الصداع جداً فوق ما يوجبه وقوع القيء مع آلام أخرى واشتعال وحمى، وتكون الإمارات الأخرى جيدة ليست علامات موت، وفي مثل ذلك فتوقع الرعاف لا بد منه فعلى الطبيب أن ينعم النظر في جميع ذلك.

فصل في حكم هذه العلامات المشتركة المذكورة والخاصية من العلامات المشتركة المذكورة ما هو أولى بالرعاف مثل: الدموع والطنين والصمم وتمدد الشراسيف في أحد جانبي الكبد والطحال من غير وجع واشتعال الرأس، ومنها ما هو أخص بالقيء مثل ضيق النفس وتمدد الشراسيف مطلقاً من قدام وأكثره مع وجع في المعدة واعلم أن ضيق النفس الداخل في علامات الرعاف، إنما يعرض عند استعداد الطبيعة للدفع الرعافي بسبب أن الأحوف يمتلىء ويندفع بمادته إلى فوق فيزحم أعضاء النفس. ومن العلامات الخاصة بالقيء والرعاف ما الموجود في أحدها مقابل للموجود في الآخر، كما أن تخيل شعاعات براقية من علامات الرعاف، ويقابل ذلك تخيل الظلمة والغشاوة من علامات القيء، وحمرة الوجه من دلائل الرعاف ويقابلها سقوط اللون واصفرار من علامات القيء، وربما لم تكن كذلك مثل اختلاج الشفة فإنه من علامات القيء، ولا مقابل له من علامات الرعاف ومثل حكة الأنف فإنها من علامات الرعاف ولا مقابل لها من علامات القيء.

فصل في علامات ميل المادة إلى العرق إذا صار النبض شديد الموجية وكان إمساك اليد على الجلد تحصل تحته نداوة وتصبغ حمرة، وتجد سخونة الجلد مع ذلك أكثر مما كان، وانتفاخه واحمراره أكثر مما كان، وكان البول منصبغاً إلى غلظ وخصوصاً إذا انصبغ في الرابع وغلظ في السابع فأحدث عرقاً يكون، وكذلك إن عرض في مرض من نافض قوي واشتد بعده الحمى، والقوة قوية، والعلامات جيدة فتوقع عرقاً، ولا سيما إن قل البراز والدرور واستمر عليه.

وبالجملة فإن الحميات المحرقة إذا لم تبحرن بالرعاف بخرنت بالعرق، ويتقدمه النافض وأن يرى المريض حمماً وأبزناً واستعداداً له في منامه، فهو دليل عرق وانصبغ البول يدل الدلالة الأولى على أن المادة تبحرن من طريق العروق، وذلك الطريق إما العرق وإما البول ثم ينفصل بما قلنا، ولا يجب أن يتوقع بخران عرق مع استطلاق من الطبيعة غالب، ولا بد في الاستفراغ المتوقع بالعرق، أن يكون هناك تزايد من الحرارة انتشار واستظهار قوة قوية.

فصل في علامات ميل المادة إلى أعضاء البول يدل على ذلك ثقل في المثانة، واحتباس في البراز وفقدان علامات الإسهال التي سنذكرها، وعلامات القيء والرعاف والعرق التي ذكرناها.

واعلم أن حرقة الإحليل مع ثقل المثانة وسائر الدلائل دليل قوي على أن البحران، بالإدرار، وقد يدل عليه ثوران البول

وغلظه في سائر الأيام ووجود الرسوب فيه، وربما عرض الإدرار على دلائل البراز وعلى ما ذكرت في باب البراز. واعلم أنه إذاكثر اجتماع البول في المثانة مع قلة انطلاق البطن وقلة العرق في ذلك الوقت، أو في طبع العليل، وهيئة أعضائه وجسو ظاهره فتوقع البحران بالبول دون الاختلاف والعرق وخصوصاً في الشتاء.

فصل في علامات ميل المادة إلى طريق البراز

يدل عليه أولاً حبس الفضل إذا علم أنه ليس بدموي وإذا علم أنه مع ذلك كثير، ثم يؤكد من علاماته: حصر البول، ومغص يجده في جميع البطن، وثقل في أسفل البطن، وفقد لعلامات القيء بل حدوث قراقر وانتفاخ حالب وكثرة انصباغ البراز من قبل مجيئه أكثر من العادة، وعلو ما دون الشراسيف وتثوّه وانتقال قرقرة إلى وجع ظهر. وربما كان ذلك أيضاً للرياح وربما درّ البول فعارض دلائل البراز، خصوصاً في عليل عسر البطن صلبه عادة صغيرة المحسّة لا سيما في الهواء البارد، ويكون النبض صغيراً مع قوّة وليس بصلب وصغره للانخفاض.

وقد يدل على البحران الإسهالي العادة في قلة الرعاف والعرق وكثرة الاختلاف، وخصوصاً للمعتاد شرب الماء البارد، قيل أنه متى كان البول بعد البحران في حمى غيبية أبيض رقيقاً فتوقع اختلافاً يكاد يسحج، لأن الممرار إذا لم يخرج بالبول وغيره خرج بالاختلاف، وقلما يقع بحران باستطلاق مع غلبة عرق أو درور بول.

فصل في علامات أن البحران قد يكون من طريق الرحم إذا لم تجد سائر العلامات ولم يكن استفراغ إسهالي، ووجدت ثقلاً في الرحم، وفي القطن ووجعاً هناك، وتمدداً فاحكم أنه طمئي.

فصل في علامات أن البحران يكون من انتفاخ عروق المقعدة يدل عليه فقدان سائر الدلائل وعادة هذا النمط من السيلان وثقل في نواحي المقعدة، ونبض عظيم إلى قوة.

فصل في علامات كون البحران بالانتقال علامات البحران الذي يكون بالانتقال قوة الحمى مع ثبات وجع، ومع احتباس الاستفراغات من البول والبراز والنفت والعرق الغزير وتأخر النضج أو عدمه، مع صحة من القوة وجودة من النبض ولا سيما في الأمراض السليمة البطيئة العديمة النضج، وجهة انتقال يدل عليها الوجع وانتفاخ العروق في المواضع الخالية التي تلبه وشدة التهاب، وأيضاً الجهة التي فيها عضو ضعيف أو وجع المفاصل أو عضو متعب، وأما الشراسيف إذا تمددت وأوجعت فليس يمكن أن يستدل عنها على الموضع نفسه، ولا على جهة، فإن ذلك كالمشترك لجميع الميول. واعلم أن الانتقالات والخراجات تكون في البرد وفصله في سن الإنكتهال أكثر، أما في الأول فلأن البرد حابس ممسك، وأما في الثاني فلأن القوة تعجز عن الدفع التام.

وقال بعضهم من جاوز الخمسين بل من جاوز الثلاثين قل بحرانه بالخراج والانتقال، وليس ذلك بمعتمد، بل الانتقال له سببان: أحدهما في المادة: بأن لا تكون قابلة للدفع الكلي بسبب غلظها في الأكثر وكثرتها في الأقل، والثاني في القوة: وهو أن لا تكون القوة قوية جسداً شديدة التسلط ولا ضعيفة أيضاً عاجزة لا تمنع البتة عن الأعضاء الرئيسة، والاثنان من هذه الأسباب مناسبان لأوائل الشيخوخة، وكثيراً ما تقوم علامات الانتقال فيطراً عليها استفراغ عظيم وخصوصاً ببول غزير أبيض فلا يقع الانتقال.

فصل في علامة أن ذلك الانتقال إلى الأسافل حدوث وجع إلى أسفل مع التهاب وانتفاخ من الحالبين والوركين.

فصل في علامة أن ذلك الانتقال إلى الأعالي يدل عليه ثقل الرأس والحواس، خصوصاً السمع حتى ربما أدى إلى الصمم

بعد ضيق من النفس وتغيّر من نظامه كان فسكن كل ذلك بغتة وحدث في الرأس ما حدث، وكذلك إن حدث سبات، وأكثر هذا يكون بخراج في أصل الأذن، وكذلك إن دام درور الأوداج وضربان الأصداغ وحمرة في الوجه لابتة. فصل في علامات الانتقال إلى مرض آخر إذا رأيت المرض الحاد يقوى عند الانخراط فاعلم أن وجهه إلى المرض المزمن. فصل في علامات البحران الخراجي إذا كانت القوة صحيحة والعلامات جيدة ودامت رقة البول زماناً طويلاً، فذلك مما ينفر بالخراج، وحيث يكون المرض من مادة فيها حرارة وكذلك إذا أقبل العليل من غير بحران ظاهر بل على سبيل انتقال، ثم رأيت شرياني الصدغ شديدي الانبساط كثيري الضربان لا يهدآن، وترى اللون حائلاً والنفس متزايداً، وربما رأيت سعالاً يابساً، فمن به ذلك فهو متعرض لخراج في مفصله. والعضو الذي يختص في المرض بعرق أكثر فهو الذي يتوقع فيه الخراج أكثر، وفصل الشتاء وسنّ الاكتهال على ما ذكرنا من دلائل وقوع البحران بالخراج، بل من أسبابه، وتكون الخراجات الكائنة حينئذ بطيئة القبول للنضج، إلا أن المعاولات منها في الشتاء والشيخوخة أقل لما يوجبه البرد من السكون، على أن بعضهم قال بخلاف هذا على ماحكيها.

وإذا كثّر البول المائي عند صعود الحمى دلّ على أن وجعاً يحدث بالأسافل من البدن، ومن الدلائل القوية على بحران الخراج تأخّر البحرانات الأخرى، وتطاول العلة إلى ما بعد العشرين ومثل هذه العلة المتطاوله إذا عرضت فيها أوجاع دفعة في بعض المواضع يوقع الخراج، وفي الحميات الإعيائية إذا لم يكن إدراج تخين ولا رعاف ولا إسهال يوقع خراج المفاصل، خصوصاً في يوم باحوري.

ومن الدلائل القوية عليه أن لا يكون ذلك البحران للبطيء تاماً مع بطئه، ولا معاولاً بعلامات أخرى، والحميات الإعيائية إذا لم تبحرن في الرابع ببول تخين توقع رعافاً، فإن طال توقع خراجات المفاصل التي تعبت، أو إلى جانب اللحيين كان الإعياء من رياضة أو من تلقاء نفسه، لكن الخراج الواقع في اللحيين في التمددي أكثر لأن المفاصل تعبها ليس بشديد، فلا يكون فيها من المفاصل جذب، ويكون من الحمى تصعيد ومن اللحم الرخو قبول، والإعياء إذا كان حركياً كان ذلك في المفاصل أكثر.

وكثيراً ما يتوقع الخراج وتدلّ عليه علاماته فيبول صاحبه بولاً فلا كثيراً غليظاً أبيض فيندفع، وإن كانت الحميات مبتدأة بنافض مقلعة بعرق قلّ فيها الخراج، وذلك مثل العَبّ والرّبع إلا أن تكون المادة كثيرة جداً.

وبالجملة فإن النافض المعاول يستفرغ بنفضه كل يوم مادّة كثيرة، فقلما يفضل فيها للخراج شيء هذا إذا كان نافض وحده فكيف مع عرق، والإدراج الغليظ أيضاً يقلّ معه الخراج والخراجات التي في المزمّة المتطاوله تكون في الأكثر في الأعضاء السفلى، وفي التي هي أحد في الأعضاء العليا، وفي المتوسطة وفي الجانبين وفي ليثارغوس خراجات أصل الأذن، وهذه الخراجات كثيراً ما يقع بها بحران تام، وذات الرئة كثيراً ما تبحرن بخراجات المفاصل.

فصل في أحكام أمنال هذه الخراجات ما حدث من هذه الخراجات وغاب من غير انتفاخ لم يخل حاله من أمرين: إمّا أن يعود أعظم مما كان أو يعود المرض، أو تندفع المادة إلى المفاصل وإلى أعضاء وجعة أو متعبة أو ضعيفة. وخير هذه الخراجات ما أورث خفّاً وكان بعد النضج وكان شديد الميل إلى خارج وكان بعيداً من الأعضاء الشريفة. وما كان من هذه الأورام ليناً متطامناً تحت اليد فإنه أقلّ غائلة من الصلب الحاد إلا أنه أبطأ لأنه أبرد، وإنما تقلّ غائلته

لأنه لا يصحبه وجع شديد، وأمثال هذا إن بقيت معها الحمى ولم تتحلل تجمع بعد ستين، والتي دونهما ما بين ستين وعشرين.

وأقلّ الخراجات غائلة أن يكون العضو الممال إليه سافلاً وأن يكون مع كونه سافلاً خسيساً واسع المكان يسع جميع المادة، فإنه إن لم يسعها عرض من رجوعها ثانياً إلى الموضع التي كانت تفسد فيها ما يعرض لها إذا ردعها الطبيب الجاهل بالتبريد فانكفت إلى حيث أتت منه، وقد ازدادت شراً بما جرى عليها من العفن والتردد وقتلت. وشر الخراجات البحرانية ما يكون إلى داخل وفي داخل لكن أولى الموضع بالخراج ما كان ضعيفاً وبه مرض مزمن، وخصوصاً في الأسافل والذي يختص بكثرة سيلان العرق منه، وأفضل الخراجات وأبعدها من أن يتبعها نكس ما انفتح، كما التي تغيب منها أدها على النكس.

فصل في علامات وقوع التشنج الصبيان إذا كثر بهم التفرع في النوم وانعقلت طبيعتهم وكثر بكأؤهم وحالت ألوانهم إلى حمرة وخضرة وكمودة، فتوقع التشنج وذلك إلى تسع سنين، وكلما صغروا. كان ذلك أكثر. وأما الشبان، فإذا حولت أعينهم في الحمى الحادة وكثر طرفهم واعوجت أعناقهم ووجوههم وكثر تصريف الأسنان منهم فاحكم بوقوع التشنج، وكثيراً ما تطول أوجاع الرقد والثقل في الرأس بحمى وغير حمى، فإذا كان ورم حار خصوصاً في نواحي هذه الموضع فاقطع به.

فصل في علامات وقوع النافض إذا رأيت في الحمى الحادة علامات السلامة وعلامات بحران جيد وقل البول، فاعلم أنه سيحدث نافض يقع به البهران، إلا أن يأتيك اختلاف بطن مجاور الاعتدال. وأما المعتدل فلا يرد النافض المتوقع وكثيراً ما يتلوه عرق، فإن النافض في الأمراض الحادة المحرقة مقدمة العرق.

فصل في العلامات الدالة على البهران الجيد

اعلم أن أجود علامات البهران الفاضل هو أن يكون النضج قد تم، ثم أن يكون في يوم من أيام البهران الحمود التي سذكرها، وقد أنذر به يوم يناسبه من أيام الإنذار، وكان باستفراغ لا بانتقال ولا بخراج، وكان استفراغه من الخلط الفاعل للمرض وفي الجهة المناسبة، وقد احتمل بسهولة، وقد توثق بجودة البهران طبيعة المرض في نوعه كالغيب والمحرقة إذا وجد بحراناً مناسباً وفي أحواله كالتجري فيها أمر القوة والنبض على ما ينبغي وحال القوة وحال النبض في أوقات العلامات الصعبة إذا كان قوياً مبيناً، وخصوصاً إذا كان يزداد قوة وثقل اختلافه ويستوي فهو العمود المعمول عليه وتتمام ذلك مصادفة الراحة والخفة.

واعلم أن العلامات الرديئة إذا اجتمعت، وكان اليوم باحورياً فالرجاء أقوى وأصح من أن يكون بالخلاف، فيجب أن تعتمد ذلك، وكثيراً ما تعظم العلامات الهائلة وترى النبض يصحّ ويستوي ويقوى.

واعلم أن المريض الجيد الأخلاط إذا مرض فظهر النضج في بوله أول ما مرض فقد أمنت، وكلما ظهرت به علامات هائلة فإن الفرح بها أوجب لأن البهران أقرب.

فصل في العلامات الدالة على البهران الرديء وأصولها وأوائلها أن تكون مخالفة للعلامات الجيدة المذكورة وذلك مثل أن تكون حركة البهران قبل المنتهى والنضج، ويسميه أبقرات سابق السبيل، وقد عرفت السبب في رداءته وأن يكون في يوم غير باحوري، وأن يكون النبض يأخذ معه إلى السقوط والصغر.

واعلم أن علامات البحران إذا جاءت قبل المنتهى والنضج، وتبعها استفراغ ذريع، فلا يجب أن تغتر به، فذلك للكثرة وهو دفع عن عجز من غير تدبير كما أن الخف الذي يجده المريض من غير استفراغ ظاهر مما لا يجب أن يغتر به، فذلك لسكون من المادة لا لصالح منها، بل كثيراً ما تنضج أيضاً، وتعجز الطبيعة لضعفها عن دفعها.

فصل في أحكام العلامات الدالة على البحران الرديء إذا اجتمعت علامات رديئة من عدم نضج أو تغيره عن الواجب وغير ذلك من العلامات الرديئة وحكم منها على العليل بموته، يوقف الحكم على السرعة والبطء مما يتعرف من حال الأسباب المتقدمة للبحران مما قد ذكرناه، مثال هذا أنه إذا كانت العلامات رديئة وكان رسوب أسود وغير ذلك وذلك في الرابع، فالموت في السابع أو في السادس إن أوجبت الأسباب المذكورة تقدماً.

فصل في علامات النضج وأحكامها النضج يعرف من البول، وقد فسر في موضعه، ويجب أن لا يُغتر بشدة صبغ البول إذا لم يكن رسوب، فإن ذلك ليس للنضج. وعدم النضج في القوام أضر منه في اللون، فإن بالقوام تنهياً المادة لعسر الاندفاع، أو سهولته.

وإذا ظهرت علامات النضج مع أول المرض، فالمريض سليم لا شك فيه، وإن تأخرت فليس يجب أن تكون دائماً مع خطر، فرمما كان طويلاً لا خطر فيه، ولا بد من أن يكون طويلاً. وكلما كان بحران جيد، فقد كان نضج، وليس كلما كان نضج كان بحران، بل ربما كان المرض ينقضي بتحلل.

واعلم أنه لا تكون للحمى مع ظهور النضج صولة، كما لا يكون مع نضج الورم وجع شديد، وإذا تأخر النضج ورأيت الأعراض جيدة، والقوة ثابتة فتوقعه.

فصل في أحكام العلامات مطلقاً ليس كل تغير دفعة في اللون أو في اللمس رديئاً، بل ربما دل على خير عظيم وبحران نافع، بل اعتبر مع ذلك حال البدن عقيب ذلك وما كان من العلامات الذبولية في السحنة والوجه والأطراف، واقعاً بسبب سهر وتعب ورياضة وإسهال، فهو سليم ويعود إلى الصلاح في يومين أو ثلاثة، وما كان بسبب الإحترق وسقوط القوة فهو رديء.

فصل في ذكر العلامات الجيدة العلامات الجيدة هي: الاحتمال للمرض، وثبات القوة والسحنة معه وإن اشتدت أعراضه، وقوة النبض واشتداده وانتظامه وظهور علامات النضج، وإنجاح البحران وجودة علامته والخف يؤخذ عقيب الاستفراغ، وإقبال النبض معه إلى الجودة والإقشعرار العارض عقيب الاستفراغ من العلامات الجيدة، فإنه يدل على إقلاع السخونة، ويعقب البرد مع إقلاع المادة، وأفضل ذلك أن يكون الاستفراغ من الخلط المؤذي بسهولة وعلى استقامة.

واعلم أن ثبات القوة مع العلامات الرديئة يوجب الرجاء، وكذلك ثبات العقل وجودة التنفس وسهولة احتمال ما يطرأ من الأحوال الهائلة الغريبة، ووجود الخف عقيب النوم جيد، ومن العلامات الجيدة: الشهوة باعتدال، وحسن يقبول الغذاء ومنفعته ونعشه ونجوعه. ومن العلامات الجيدة: التنفس الحسن السهل. ومن العلامات الجيدة: السحنة الطبيعية، والاضطجاع الطبيعي، والنوم الطبيعي، واستواء الحرارة في أعضاء البدن. واعلم أن العلامات الجيدة مع صحة القوة تدل على عافية عاجلة، ومع ضعفها تدل على عافية بطيئة.

فصل في أحكام العلامات الرديئة أعلم أن العلامات الرديئة التي في الغاية من الرءاء تنذر بالموت. فإن كانت القوة قوية،

طال المرض، ثم قتل، وإن كانت ضعيفة قتل من غير طول.

وكثيراً ما تظهر علامات مهلكة وفي أيام رديئة ثم يعرض بحران جيد وانتقال مادة إلى عضو وتكون سلامة، ويجب أن تنفق بالعلامات الجيدة عند المنتهى، وتخاف المهلكة إذا بادرت، ولا تحكم بها أيضاً ما لم تر القوة تسقط. وسقوط القوة وحده علامة رديئة، ثم يجب أن تراعي في الأمراض الحادة التي مبدؤها عضو معين كالصدر لذات الجنب ما يكون من أحوال ذلك العضو فإنها أدل من أحوال عضو آخر، فإن نضج النفث في ذات الجنب أدل على السلامة من نضج الماء.

ويجب على الطبيب المتفرس إذا رأى في الوجه والعين وغيره هيئة رديئة غير طبيعية بحسب الأكثر أن يتعرف أولاً، هل ذلك طبيعي بحسب ذلك الشخص، فلا يحكم جزءاً حتى في النبض أيضاً، وأيضاً أن يتعرف هل ذلك من المرض أو من سبب باد، فربما حدث مثلاً على اللسان صبغ رديء وخشونة مفرطة لأكل شيء ذلك فعله، لا المرض.

فصل في ذكر العلامات الرديئة العلامات الرديئة تختلف بحسب فعل عضو عضو وبالحرى أن نذكر ذلك بالتفصيل.

فصل في العلامات الرديئة المتعلقة بالسحنة واللون إذا كانت سحنة الحمى كسحنة الميت لا لسهر ولا لجوع ولا لاستفراغ، فهو علامة رديئة والوجه الذي يشبه وجه الميت ويخالف وجه الأصحاء هو الذي غارت عينه وتحدد أنفه ولطأ صدغه وتقبض وبرد أذنه وانقلت شحمته وتمددت جلده وكمد لونه أو اسود أو اخضر وعلمته غيرة، وخصوصاً إذا كانت كغبرة القطن المندوف، فإنها علامة موت عاجل. واعلم أنه إذا مرض الصحيح القليل المرض دل على خطر، وما كان من هذا التغير لأسباب غير المرض، فإنه يعود سريعاً إلى الحالة الطبيعية ولو في يوم وليلة.

وأما الآخر الذي سببه المرض وهو الذي علامته رديئة فلا يعود إلى الصلاح بالهوينى على أن الأول الذي بسبب الجوع والاستفراغ والسهر، وما ذكر معها ليس بجيد أيضاً ولكنه أسلم من غيره. فإن اتفق ذلك في الأمراض الحادة كان رديئاً ودليلاً على أن المرض سيغلب، ومع ذلك فهو أسلم من الكائن في الأمراض الحادة بسبب المرض لا بسبب ذلك المعاون. وكذلك يجب أن يتعرف الفرق بين ما يظهر من علامات الانخراط وتغير اللون بسبب فساد المرض، أو بسبب سهر، واستفراغ لا يكون به كبير بأس.

وكذلك ما نذكره في العين من ذلك إن كان سببه السهر حدث معه ثقل في الأجفان وميل إلى السبات، وتواتر شديد من النبض، وتقدم سهر مؤذ وما كان بسبب إسهال تجدد الإسهال قد تقدم، وأفرط. وما كان من جوع تجد ذلك حادثاً بتدرج لا دفعة، ومما يؤكد أنه من المرض فقدان تلك الأسباب، وشدة حدة الحمى وإحساس أشياء كالشرارات تلقى يدك عند المس، واصفرار اللون دفعة، علامة غير جيدة، واسوداده بغتة، علامة رديئة وشر ذلك كله الأسود، فأكثره من موت الغريزة والكمودة تليه، والاصفرار ليس بجيد لكنه أسلم، لأنه قد يكون عن حرارة ليس كله عن برودة، وربما كان عن سهر أو جوع أو عن وجع، فيكون سليماً، وأن يحدث بالجبهة والأنف غضون، لم يكن علامة رديئة.

فصل في علامات مأخوذة من الصداع

الصداع إذا دام والقوة ضعيفة والمرض حاد وهناك علامات رديئة، فالمرض قتال، وإن لم يكن، فيوقع إلى السابع رعافاً، وبعد السابع شيئاً يجري من الأنف أو الأذن، فإن دام إلى العشرين، فقلما يكون انحلاله برعاف، ولكن إما بمدة تجري من المنخرين والأذنين أو خراج وخصوصاً أسفل، وأكثر من يتدىء به الصداع من أول مرضه، فيصعب عليه في الرابع



والخامس، ثم يقلع في السابع. وأكثر ما يبتدىء، يكون في الثالث، ويصعب في الخامس، ويقلع في التاسع، والحادي عشر.

قالوا: وإن كان القياس أن يكون في العاشر فإنه سابع الثالث، لكنه ليس بيوم بحران، وهذا الكلام عندي ليس بشيء فإنه الحساب ليس على هذا القليل، فإن ابتداء في الخامس ألقع في الرابع عشر، إن جرى الأمر على ما ينبغي، وأكثر ما يعرض من هذا الصداع يعرض في الغبّ.

فصل في علامات رديئة مأخوذة من جهة الحس أن لا يرى المريض ولا يسمع، علامة رديئة، وأن يهرب عن الأصوات والروائح والألوان ذوات القوة، علامة رديئة تدل على ضعف الروح النفساني.

فصل في العلامات الكائنة في العين غرور العينين وتقلصهما، لا بسبب من الإسهال والسهر والجوع، علامة غير جيدة. وكمودة بياض العين واحمرارها إلى فريرية وأسمانجونية، علامة رديئة. وتصغر إحدى العينين في الأمراض الحادة، والسرسام ونحوه، علامة رديئة جداً. وأن لا يرى العليل شيئاً علامة مهلكة. والتواء العين وحولها في الأمراض الحادة، علامة رديئة.

وهذا الحول إن كان من تشنج خاص بعضل العين فقط من غير آفة في الدماغ، فعلمة ذلك أن لا يكون اختلاط عقل ونحوه. وأما العلامات المأخوذة مما يرى ويلمع، فإن اللمع السود تدل على القيء أكثر، والحمر والبراقة على الرعاف أكثر وعلى ميل الدم إلى فوق، ويدل على كل واحد دلائله الأخرى، وجريان الدمع من غير إرادة، وخصوصاً من عين واحدة، علامة رديئة، اللهم إلا أن تكون هناك علامة بحران وعافية، وتدل عليه سائر علامات الرعاف مع سلامة علامات أخرى.

وليتفقد من الدموع القلة والكثرة والرقّة والغلظ والحرّ والبرد والخروج بإرادة أو بغير إرادة وكراهية الضوء، علامة غير جيدة. فإن اشتد حبه للظلمة فهو قتال، اللهم إلا أن يكون متماد ووجع، فإن لم يكن فهو لسقوط قوة الروح النفساني، والنظر الواقف من غير طرف وحركة، رديء، وكثرة إجتماع الرمض شيئاً بعد شيء، رديء، والرمض اليابس جداً، رديء، ومثل هذا الرمض يتولد من عجز قوة العين الغريزية عن إنضاج المادة، ولذلك يحس مع أكثره كغرزان شيء للعين يروم الخروج، ولا يجوز أن يقال أن ذلك لكثرة الرطوبة الجائية إلى العين بحيث تعجز الطبيعة عن إنضاجها، لأن العين في هذا الحال يابسة غائرة. وعلامات اليبس واضحة، فلذلك تبيس هذا الرمض سريعاً.

ومن العلامات المناسبة لهذه، أن يجتمع على الحدة وهي مفتوحة شيء كنسج العنكبوت، ثم يتنحى إلى الشفر فيصير رمضاً، ولا يزال يكون كذلك وهو دليل على قرب الموت، وشدة حمرة العين وبقاؤها كذلك في حدة الحمى، علامة رديئة تدل على ورم دماغي حار أو في فم المعدة، وانتقالها إلى تطويس وأسمانجونية أردأ وجحوظ العين أيضاً وكثرة التباريق، دليل رديء، ربما كان لمواد حارة كثيرة وأورام في نواحي الدماغ، وبقاء الجفن مفتوحاً في النوم من غير عادة، علامة غير جيدة. ويس الأحفان، دليل رديء. وأن تبقى العين في اليقظة مفتوحة حتى لو قرب منها أصبع لم تطرف، دليل قاتل.

وشدة اتساع العين أيضاً مع هذيان ضعف، قاتل. وقيل أن من ظهر به بثر كالعذسة البيضاء تحت عينه، مات في اليوم العاشر، وتظهر به شهوة الحلاوة.

فصل في علامات تؤخذ من جهة الأنف التواء الأنف، رديء ويدل على قرب الموت، فإن السبب فيه تشنج رديء قتال، وتقرطحه، أيضاً رديء، والتعويل في الاستنشاق على الأنف والمنخرين، علامة رديئة. وأن تجد من نفسه ريح المسك أو السمن أو الطين وقطر الماء الأصفر من الأنف في الحميات الحادة، ربما كان دليل قرب الموت. وأن لا يعطس بالمعطسات، دليل الموت. وبطلان حس، وكذلك أن لا يعرفه العقر والحدش، والإلحاح من المريض بإصبعه على أنفه كأنه يثقبه من غير سبب، علامة غير جيدة، وخروج الماء من الأنف، رديء.

فصل في علامات تؤخذ من جهة الأذن

جفاف الشحمة وانقلابها، تقبض الصدفة، علامة رديئة. قيل أن وسخ الأذن إذا حلا فهو علامة رديئة عند جالينوس مهلكة، عند الأولين، حدوث ألم بالأذن مع حمى حادة، مخاطرة، فإنه قاتل إن لم يسلم منه شيء، ويسكن، وذلك في المشايخ، وأما في الشبان، فيموتون قبل أن ينفث لشدة حسهم.

فصل في علامات تؤخذ من جهة الأسنان قسقة الأسنان في الحميات الحادة وكأن صاحبها يأكل شيئاً، علامة غير جيدة. قيل من غشيت أسنانه في الحميات لزوجات، دلت على أن حماه تشتد فإنه يدل على حرارة شديدة وعلى مادة لزجة بطيئة التحلل، تعرض المرضى كل وقت لتنقية أسنانهم من غير عادة جرت، دليل غير جيد. صرير الأسنان وتصريفها من غير عادة، ربما أندر بجنون، وإن كان الجنون حدث، ثم حدث ذلك دل على هلاك، إلا فيمن هو معتاد لذلك لضعف عضل فكيه، فتصر أسنانه من أدنى سبب، واخضرار الشايبا علامة رديئة.

فصل في علامات مأخوذة من جهة اللسان والفم وما يليه واسوداد اللسان في الأمراض الحادة علامة على الرداءة، وجفوف الفم والريق غير جيد، وإذا يس أو لاً ثم خشن مع المنتهى ثم اسود فهو قاتل، وخصوصاً في الرابع عشر واعلم أن شدة تنن الفم في الأمراض الحادة دليل هلاك، لأنه يدل على فساد الأخلاط كلها. علو إحدى الشفتين على الأخرى من غير خلقة علامة رديئة، التواء الشفة في الحميات الحادة رديء. تشقق الشفتين في الحميات يدل على فرط الالتهاب، وتقلصهما وبردهما رديء، بقاء الفم مفتوحاً في الأمراض الحادة دليل رديء، إفراط يس اللسان علامة غير جيدة. قيل إذا بان على اللسان في حمى حادة كالحمص الأسود أو كحب الخروع، فالموت قريب، وتعرض له شهوة الأشياء الحارة.

خشونة اللسان ويسه، دليل برسام، وتأمل في خشونة اللسان وتغير لونه فضل تأمل كيلا يكون سببه شيئاً صابغاً. واعلم أنه ليس ينصبغ اللسان بالخلط الغالب في كل حال ما لم يكن متركباً بجوهره، أو ببخاره من بعض الأعضاء المشاركة.

فصل في علامات تؤخذ من أحوال الحلق والمريء ونواحيه الاختناق بغتة، لا في يوم بحران، علامة رديئة. والاختناق بلا زبد، أخف. فإن الإزباد لا يكون إلا وقد بلغ القلب في السخونة مبلغاً تعطل له أفعال الرئة والحجاب فلا يستطيع أن يرد النفس بالاستواء وهذا لا يكون، ولا ورم في الحلق إلا لأمر عظيم، وقد يكون كثيراً بل في الأكثر بسبب الدماغ، وبالجملة، إذا حدثت في الحمى القوية خوانيق صعبة، فقد أطل الموت، لأن القلب يقتضي بسبب شدة الحرارة نسيماً كثيراً وقد سد سبيله، فيلتهب القلب، ويفرط سوء مزاجه فلا يحتمل الحياة.

وكذلك اعوجاج الرقبة مع امتناع البلع، فإن ذلك إما أن يكون لزوال الفقار أو لشدة اليبس، ولا شر منهما مع الحمى،

وأيضاً أن لا يستطيع البلع إلا بكد دليل رديء، وكذلك أن يشرق بالماء فيخرج من أنفه، وكذلك إذا غص بريقه كل وقت فهو دليل غير جيد.

فصل في علامات تؤخذ من جانب المعدة وفمها الفواق في الأمراض الحادة، رديء، وخصوصاً عقيب الإسهال، وكذلك الالتهاب في المعدة، والخفقان المعدي مع حرارة الحمى، رديء.

فصل في علامات رديئة تؤخذ من أعضاء التنفس النفس البارد في الأمراض الحادة رديء، يدل على موت الغريزة. وكذلك المختلف، رديء، والنفس الشبيه بنفس الباكي المنقطع الذي يستنشق الهواء، كذلك سوء التنفس الكائن لاختلاط العقل، رديء، والذي للأورام في نواحي الصدر، أردأ، والذين يحضرهم الموت تربو بطونهم، ويتتابع نفسهم مع ضعف ويتنفسون صعداء.

فصل في علامات مأخوذة من هيئة العروق قال بقراط: إذا انتصبت الأوردة الصغار عند الجبين والجفون والترقوة، فهو رديء. تغير لون العروق الظاهرة عن حالها إلى تطويس وفرفرية وظهور ما لم يظهر منها قبل ذلك بهذه الصفة، رديء. فصل في علامات رديئة تؤخذ من استرخاء البدن وسوء الاستلقاء والضعف إن استرخاء البدن وسوء الاستلقاء والضعف قد يكون بسبب كثرة الأخلاط الغليظة في الأحشاء، وقد يكون ليس البدن وشدة قلة الأخلاط، وقد يكون لفرط ضعف القوة في العضل، وليس الدليل الفارق بينها كون البدن غليظاً أو خفيفاً كما ظن قوم، فكثيراً ما تكون الأحشاء مملوءة رطوبات والبدن ناحل، وكثيراً ما تضعف القوى في العضل والبدن السمين، بل العلامة سائر ما قيل في مواضع أخرى.

فصل في علامات رديئة مأخوذة من قبل هيئة الاضطجاع الاستلقاء على الفراش، لا على الهيئة المعتادة، بل على تخليط وخروج عن العادة علامة رديئة، لا سيما إذا كان المريض ينحدر عن فراشه قليلاً قليلاً. ويكون كلما سويته ونصبته النسبة الجيدة انقلب على ظهره، ويجب الاستلقاء، ويجب كشف الأطراف ويطرحها طرْحاً غير طبيعي من غير حرارة ظاهرة جداً. فيكون السبب كريباً عظيماً.

ويجب أن تراعي في هذا أيضاً أمراً واحداً، فربما كان الإنسان عبلاً ثقیلاً البدن، سريع الاسترخاء، يجب في حال الصحة أن يضطجع كل وقت على هذه الهيئة، أو يكون المانع وجعاً من غير الاستلقاء، فذلك أيضاً مما لا يعظم معه الخوف كل نسبة غير معتادة من استلقاء، وامتداد وغير ذلك لم يكن يفعله في حال الصحة، فهو في الأمراض الحادة رديء.

واعلم أن حبَّ الاستلقاء إما لكثرة أخلاط في الأحشاء، أو ليس، وتحلل الأخلاط فيضعف العضل، أو لضعف يعرض للعضل من جهة أخرى، وأن لا يقدر على الاضطجاع والاستلقاء وغيره، بل يشتبه القعود، دليل رديء، وأكثره لسبب أن النفس تعصى عند الاضطجاع لأورام وآفات في أعضاء النفس قد عرفت الحال فيها فيما سلف، وأن يجب الإعراض عن الناس والإقبال على الحائط، دليل غير جيد، والميل إلى النوم على البطن من غير عادة، رديء، فإنه إمّا عن اختلاط عقل، وإمّا عن ألم في البطن. والاضطجاع الرطب المحمود، وهو الذي تكون مفاصله قابلة للثنية بسرعة.

فصل في علامات مأخوذة من الجلد إذا يبس الجلد بحيث إذا مددته لم يرجع إلى موضعه، فذلك دليل رديء. خروج البخار الحار من الجلد مع النفس البارد، دليل هلاك، ولا يكون إلا لأن حرارة القلب قد فنيت، على ما شهد به القدماء.

فصل في علامات مأخوذة من البطن ونواحي الشراسيف انتفاخ البطن في الأمراض الحادة وقلة الهضامه، وخصوصاً وهناك استطلاق، فهو علامة موت، لا سيما إذا ظهر به بثر واسع، كمد اللون. تمدد الشراسيف وكون أحد جانبيها أنتأ من الآخر، رديء، وكذلك كون كل جانب أنتأ من جانب هو مثله في التتو والانخفاض، وكذلك في. لين الملمس وصلابته، دليل رديء. إذا انتفخت المراق لا عن ريح مع فحل وييس ففي داخلها ورم وليس بها، وؤالم يقحل، وتمدد الشراسيف إن كان بوجع، فالمادة مائلة إلى أسفل، إن كان بلا وجع، فالمادة مائلة إلى فوق.

فصل في علامات مأخوذة من المقعدة بروز المقعدة في الحميات الحادة من قبل نفسها دليل رديء.

فصل في علامات مأخوذة من القضيب والأنثيين لين الخصيتين علامة رديئة، وكذلك تورمهما في الأمراض الحادة. تقلص الأنثيين والذكر يدل على موت الغريزة أو على وجع شديد. الاحتلام في أول المرض يدل على طول. وهو في آخر المرض أحمد.

فصل في علامات مأخوذة من الأرحام بروز الرحم من المرأة والقبل في حمى حادة، دليل رديء، وكذلك احتناق الرحم، رديء.

فصل في العلامات الرديئة المأخوذة من الأطراف منها من جهة كيفياتها مثل برد الأطراف مع حرارة الحمى الحادة وثباتها، ولم تقلع، علامة غير جيدة. وأما في المزمنة، فذلك غير منكر، وسببه في الحميات الحادة تورم عظيم في الجوف، أو طفو الحرارة الغريزية. وأما إظلال غشي وانحلال، وأقوى دلائل برد الأطراف في الحميات الحادة على الهلاك، ما كان البرد يعرض لها في أول المرض، وكذلك إذا كان برد لا يسخن، وهذا كله يدل على انهمار الدم كله إلى الباطن للورم. كمودة أصابع اليدين والرجلين وأظافيرهما، علامة هلاك. احمرار الأطراف وتفرغها دفعة، أقتل من كمودتها، فإن وجد ثقلاً فقد قرب الموت، لأن الثقل يدل على ضعف القوة النفسانية، والكمودة تدل على ضعف الحرارة الغريزية، والحمرة على فساد وغلبة أخلاط، والسواد خير من الكمودة والحمرة، ومع هذا كله، إذا رأيت العلامات الجيدة، كثيرة، لم يبعد أن يسلم المريض، وتسقط أطرافه المتغيرة، واحتراق الأطراف والجلد، مع برودة الباطن، دليل موت أيضاً. ومنها من جهة أوضاعها، مثل التشنج، خصوصاً عقيب الإسهال، فإنه قتال. الكزاز مع الهذيان وشدة الحمى، دليل موت.

فصل في علامات مأخوذة من جهة النوم واليقظة

أن يكون النوم نهاراً ليس ليلاً، علامة غير جيدة، وأن لا ينام فيهما جميعاً، شرّ، فإن السبب فيه فساد الدماغ كيف كان. وأسلم النوم النهاري ما كان في أوله، وهذا كله في منتهيات نوائب الحمى، شرّ.

وأما في ابتدائها، فكثيراً ما يكون ولا يضر. والسبب مع ضعف النبض، رديء، فإنه يكون لضعف القوة لا لרטوبة الدماغ، وخصوصاً إن كان مع اختلاط عقل، وربما كان هذا عن عفونة خلط بارد. النوم الزائد في العلة الذي يعقب اختلاط عقل، ويستعجب برد أطراف، رديء، كما أن النوم المعقب خفّاً، جيد.

فصل في علامات رديئة مأخوذة من قبل أعمال اليد لقط الزئبر والتعرض إلى كل وقت لشيء كأنه يلقطه من نفسه أو من الحائط، علامة رديئة، والسبب فيه أبخرة تصعد إلى الدماغ فتخيل ما ليس لانحدارها إلى العين وإلى الرطوبة البيضية.

فصل في علامات مأخوذة من الأوجاع الوجع الشديد في الأحشاء في الحميات الحادة، علامة رديئة، تدل على احتراق شديد، أو عظم ورم، أو حراج. إذا كان ببعض الأعضاء وجع شديد ويسكن بغتةً سكوناً تاماً من غير سبب، فذلك

رديء.

فصل في علامات مأخوذة من الصوت والكلام والسكوت الصوت القويّ، جيد، والكلام المنتظم، جيّد، وخلاف ذلك، رديء. والسكوت. الطويل، في الأكثر، يدلّ على الوسواس أو على استرخاء عضل اللسان والحنجرة، أو تشنّجها أو ذهاب التخيّل الذي هو مبدأ الكلام. وإذا تكلم المريض في البُحْران فهو جيد، وبالجملّة، فإن سكوت الكلّيم يدل على ابتداء أسباب الوسواس، أو شيء مما ذكرناه. وكثرة الكلام من السكيت يدل على ابتداء هذيان واختلاط العقل.

فصل في علامات مأخوذة من العقل الهذيان مع حركة، وضربان في الرأس، والمنخر، سليم، ومع الوقار والسكينة، قتال. فصل في علامات مأخوذة من الحركات كثرة الاختلاط والقلق، علامة غير جيدة، وتدل على كثرة بخار يرتفع إلى الرأس، تؤثّر العليل كل ساعة وجلوسه، دليل رديء، وهو لكرب أو لاختلاط عقل، أو ضيق نفس وحناق وذات رئة، وهو أردأ لأنّه يكون أكثره بسبب الحناق وضيق النفس، وإن كان لأسباب أخرى أيضاً. وإذا ثقلت الأعضاء عن الحركة أيضاً، فهو دليل رديء، وإذا كمدت الأطراف، فالموت حاضر. الرعشة علامة رديئة إذا لم يكن لبُحْران جيد.

فصل في علامات مأخوذة من الأوهام إذا كان المريض كثير الخوف من الموت فهو خطر.

فصل في أحكام مأخوذة من التثاؤب والتمطّي التثاؤب والتمطّي يكونان بسبب تحريك الطبيعة للأعضاء العضلانية ليدفع منها الفضل، وما دام العضو سخيفاً أو المادة قليلة مجيئة، لم يحتاج إلى ذلك، بل يحتاج إليه لصد ذلك، وإذا كان ذلك مع انتقال من حر إلى برد، فهو رد الطبيعة، وهو علامة غير رديئة، ويدل كثيراً على أن الطبيعة ليست تقدر على التحليل إلا بمعونة الليف لكثرة المادة أو لضعف القوة.

فصل في علامات مأخوذة من الأحلام كثيراً ما يرى المريض من جنس ما تبحرن به في رؤياه، مثل ما يرى المبحرن بالعرق أنه يدخل الحمّام وأنه يتهيأ له.

فصل في علامات مأخوذة من الشهوات والعطش ذهاب الشهوة في الأمراض المزمنة رديء وفي الحادة أيضاً، لكن دون ذلك. وبالجملّة يدل على أخلاط فاسدة أو موت قوّة نفسانية وطبيعية. وإذا بطل العطش في الحميات المحرقة فهو دليل رديء، وخصوصاً مع سواد اللون.

فصل في أحكام واستدلالات من اليرقان اليرقان قبل السابع وقبل النضج رديء، اللهم إلا أن يتداركه الإسهال على ما زعم بعضهم، وهو على القياس.

وبالجملّة، فالبحران قبل السابع ليس يكون بجراناً محموداً، وإن كان اليرقان بعد السابع أيضاً، ليس بذلك السليم ما لم تقارنه علامات أخرى.

وإن عرض يرقان في سابع أو تاسع أو رابع عشر مع علامات محمودّة، ومن غير آفة في ناحية الكبد أو صلابة وورم، فهو محمود، وكثيراً ما يقع بمثله بجران تام، ويدل على حمده حال الخف يوجد بعده، ويدل على رداءته حال ضد الخف. ومما يدل على رداءته أن يكون مع اليرقان اختلاف مرار كثير يغلي غلياناً، وخروج أشياء رديئة محترقة، وفي مثل هذا يكون العليل مخوفاً عليه إلا أن يتداركه إسهال بالغ منقّ، أو عرق سابع، وتكون القوّة قوية فحينئذ يكون خف بسرعة. فصل في دلائل مأخوذة من الأورام

إذا تأدّت الحمّى الحادة إلى أورام المغاين والأطراف، فهو رديء، أردأ من أن تكون أولاً تلك الأورام، ثم تتبعها حمّيات

بسبب العفونة على أن ذلك أيضاً رديء. الأورام التي تحدث في أصل الأذن، ولا تنضج بتقيح رديء أو يعقبها استفراغ، فإن لم يكن شيء من ذلك، ولم ينضج، ولم يعقبها استفراغ قوي من الاستفراغات فهو علامة رديئة. ولا يجب أن يُعْرَك أيضاً النضج إذا عرض للخراج وسائر الأخلاط غير نضجه، فإن ذلك غير مغن، كما أن هذه أيضاً كثيراً ما تحدث، وقد ظنّ انحطاط فيقتل.

كل بثر وورم يظهر ثم يغور فهو رديء، إلا أن يعود فيستدلّ على قوة الطبيعة، وربما كان الظهور والغور معتاد الإنسان ما في طبيعته، فلا تكون دلالة شديدة الرذاعة.

فصل في علامات مأخوذة من هيئة البثور وما يشبهها البثور الحمّصية السود في الحمّيات الحادة، رديء جداً، وإذا تأكدت، هلك صاحبها في الثاني كثيراً. استحالة قروح البدن إلى خضرة وسواد وأسماخونية أو صفرة، علامة رديئة، والصفرة أخفها. قيل إذا ظهر على ركة المريض شيء أسود مثل العنب الأسود، وحوله أحمر، مات عاجلاً، فإن امتدّ خمسين يوماً فإن علامة موته أن يعرق عرقاً بارداً، إذا ظهر على الوريد الذي في العنق شبيه بحب الخروع مع خصف أبيض كثير، عرضت له شهوة الأشياء الحارة، ومات في العشرين، وقد ذكرنا ما يعرض في اللسان من البثور المهلكة. قيل إذا كانت حمّى ما كانت، وظهر على أصابع اليدين جميعاً ورم أسود كحب الكرسة مع وجع شديد، مات في الرابع، ويعرض له ثقل وسبات، فإن انعقلت الطبيعة مع ذلك حدث سرسام وقد يتعقل حتى يستحجر.

فصل في علامات مأخوذة من النافض النافض الكثير المعودة في حمى صعبة مع ضعف القوة، مهلك، ومع ثبات القوة أيضاً. إذا لم تقلع الحمى به فليس بجيد، وأردأ الجميع أن يتبعه استفراغ غير منجح لا تسكن معه الحمى، وإن لم يعرض استفراغ أيضاً، فيدل على أن الخلط متحرك غالب معجز عن دفعه، وهو رديء، وأما العارض مرة واحدة فلا يكاد يصح معه فصل الحكم منه هل هو لضعف مفرط من القوة أم لغيره فصل في أحكام الاستفراغ الاستفراغ النافع بالإسهال والقيء وغيره، هو الذي بعد النضج والذي يستفرغ الخلط الذي ينبغي والذي يكون بسهولة والذي يعقبه الخف. ومن علامات أن الاستفراغ أفنى الخلط الذي يستفرغه كان بدواء، أو غير دواء أن يأخذ في استفراغ خلط آخر، والردىء منه أن يكون وينتقل إلى جرد خراطة دم أسود أو خلط منتن، أو خلط صرف، وكذلك في القيء. وإذا قصر الاستفراغ بعدما أخذ، فيجب أن يعان، وإذا أفرط الاستفراغ ولم يكن قد بدا النضج، فليس ذلك مما يركن إلى نفعه. والاستفراغ القليل الضعيف من عرق أو رعاف أو غيره يدل على أن الطبيعة تحركت ولم تقوّ، فإن ساءت العلامات الأخرى، دل على موت، وإن لم يسؤ، دلّ على طول.

فصل في أحكام العرق العرقُ نغمُ البُحرانُ في الأمراض الحادة والمزمنة، البلغمية أيضاً، ولأصحاب الأورام الخطرة وأورام الأحشاء.

فصل في سبب كثرة العرق العرق يكثر إما بسبب المادة لكثرتها، أو رقتها، أو بسبب القوة من اشتداد الدافعة، أو إسترخاء الماسكة، أو بسبب مجاريه إذا اتسعت لأسباب الاتساع، وثقل العرق لأضداد تلك الأسباب، والعرق إذا مسح، در، وإذا ترك، انقطع.

فصل في اختلاف الأعضاء في التعرق وضده الأعضاء التي هي أكثر تعرقاً هي التي فيها المادة الفاعلة للمرض أكثر، والأعضاء التي لا تعرق هي التي لا مادة فيها، أو التي غلب عليها شيء من أسباب ضيق المسام.

ومن ذلك أن الجانب الذي ينام عليه المريض قلما يعرق في الأكثر، لأنه منضغط جاف المجاري لا تسيل إليه رطوبة، ولا تسيل عنه. والعرق يكثر في الأعضاء الخلفانية كالظهر أكثر مما في المقدمة كالصدر، ويكثر في الأعالي أكثر مما يعرق في الأسافل، وخصوصاً في الرأس.

فصل في اختلاف الأحوال في التعرق وغيره النوع أكثر تعريقاً من البقطة، لأن تصرف الحار الغريزي في الرطوبات فيه أكثر، ولأن إداء النفس فيه أصعب، وذلك محرك للمواد إلى الباطن، قال بقراط: العرق الكثير في النوم، من غير سبب يوجب ذلك، يدل على أن صاحبه يحمل على بدنه من الغذاء أكثر مما يحتمل، فإن كان ذلك من غير أن ينال صاحبه من الطعام. فاعلم أنه يحتاج إلى استفراغ.

والسبب في ذلك أن العرق الكثير مع صحة من القوة لا يكون إلا لكثرة مادة من حقها أن تدفعها الطبيعة، وتلك الكثرة إما أن تكون بسبب قريب، وهو الامتلاء القريب. والامتلاء القريب هو من المطعومات الوقتية، ومثل هذا الامتلاء يدفعه الجوع أو الرياضة، أو العرق الذي اندفع بالطبع، وإما أن يكون بسبب متقادم بعيد، وهو من الفضول السابقة، ولا يغني في مثلها إلا الاستفراغ المنقي للبدن منها، وأما العرق فإنه ربما لم يخرج منه إلا اللطيف الرقيق القليل، وترك الفاسد العاصي في البدن، وغادر الطبيعة تحت ثقل الخلط الفاسد وذلك مما يضعفها.

واعلم أنه كلما كانت الحرارة الغريزية أقوى، كان التحلل أخفى، فلم يكن عرق إلا أن تكون أسباب أخرى، ولذلك صار العرق خارجاً عن الطبيعة، لأنه إما عن امتلاء وكثرة وشدة اتساع مسام، وإما لعجز من القوة عن الهضم الجيد، وإما لشدة حركة.

فصل في الأيام التي يكثر فيها العرق ويقل أكثر ما يكون العرق في الأمراض الحادة في الثالث والخامس، ويقل في الرابع، بل يقل أن تبهرن به هذه الأمراض في الرابع، إلا في الندرة. وقلما يتفق على ما زعم المحربون أن يعرق المريض في السابع والعشرين، والواحد والثلاثين، والرابع والثلاثين.

فصل في وجوه الاستدلال من العرق العرق يدل بملمسه هل هو حار أو بارد، ويدلّ بلونه هل هو صاف أو إلى الصفرة أو إلى الخضرة، ويدل بطعمه هل هو مر أو حلو أو إلى حموضة، ويدل برائحته هل هي منتنة أو حامضة أو حلوة أو غير ذلك، ويدل بقوامه هل هو رقيق أو لزج، ويدل بمقداره هل هو كثير أو قليل، ويدل بموضعه هل هو سابغ أو قاصر وأنه من أي عضو هو، ويدل من وقته هل هو في الابتداء أو الانتهاء والانحطاط، ويدل بعاقبته هل يعقب خفاً أو يعقب أذى ونافضاً وقشعريرة وغير ذلك.

فصل في العلامات المأخوذة من جهة العرق العرق البارد مع حرارة الحمى، علامة رديئة جداً، وخصوصاً ما اقتص بالرأس والرقبة، وينذر بغشي وإن لم يكن بارد. فكيف البارد وهو أردأ أصناف العرق، لأنه يدل على غشي كان، ليس على غشي يكون. فإن كانت الحمى عظيمة فالمرت قريب، ولن يكون عرق بارد إلا وقد سقطت الحرارة الغريزية، فلا تحفظ الرطوبات بل تخلي عنها فتفرقها وتبخرها الحرارة الغريزية، ثم تفارقها تلك الحرارة لغريبتها فيبرد العرق المنقطع رديء.

والعرق الكثير يدل على طول من المرض لكثرة مادته، ولا يوافق صاحبه الفصد والإسهال لضعفه، بل الحَقْن اللينة.

والعرق إذا لم يوجد عقيبه خف فليس بعلامة جيدة، فإن وجد عقيبه زيادة أذى فهو علامة رديئة، ولو كان أيضاً عاماً للبدن، والعرق المسارع من أول المرض رديء، يدلّ على كثرة المادة اللهم إلا أن يكون السبب فيه رطوبة الهواء، لأمطار كثيرة، فيكون مع رداءته أقل رداة.

وكثيراً ما يتبدى المرض بالعرق، ثم تتبعه الحمى وتطول، وإذا حدث من العرق إقشعرار فليس بجيد، بل هو رديء، وذلك لأن الإقشعرار يدل على انتشار خلط رديء مؤذ في البدن، وذلك يدل على أن العرق لم ينق بل صرف من الأحلاط الرديئة ما كان مكسور الحدة لمخالطة رطوبات تحللت بالعرق، ويدلّ على أن المادة كثيرة لا تتحلل بمثل الاستفراغ العرقى. وإذا ضعفت القوة والنبض وعرض الجبين قليلاً فهو علامة رديئة، فإن سقط النبض فهو موت. العرق الجيد الذي يتفق أن يكون به البحران التام، هو الذي يكون في يوم باحوري ويكون عاماً للبدن كله غزيراً، ويخفّ عليه المريض، ويليه الذي لا يعم إلا أنه يعقب خفاً، وبالجملّة يعقد من العرق كيفيته في حرارته وبرودته، ولونه ورائحته، وطعمه وكميته في كثرته وقلته وزمان خروجه، هل هو في الابتداء أو الانتهاء أو الانحطاط، وما يقارنه من الحمى في قوته وضعفه، وما يعقبه من الخفة والثقل. واعلم أن الناقه يكثر عرقه بسبب بقايا من مادة، ولا بأس بالفصد اليسير.

فصل في علامات مأخوذة من جهة النبض

النبض المطرقى والنملى والشديد المنشارية أو الموجية، رديء، والغزالي مع الضعف، رديء، والاختلاف الذي فيه انقطاع شديد وحركات ضعيفة ثم يتدارك ذلك واحدة أقوى تداركاً غير متدارك بل من حين إلى حين، رديء جداً. دالوا: قالوا إذا كان النبض الأيسر متواتراً والأيمن متفاوتاً وذلك مع ضعف فهو دليل رديء. واعلم أن كثيراً من الناس نبضهم الطبيعي مختلف رديء من غير مرض، فيجب أن يتعرف هذا أيضاً.

فصل في أحكام الرعاف إن مثل السرسام وأورام الكبد الحارة والأورام الحارة تحت الشراسيف تبهرن بحرناً تاماً برعاف. أما الأول فمن أي منخر كان. وأما الآخر فمن الذي يليه. وكذلك الحميات المحرقة، وهي من قبيل الأول، فأما ذات الرئة فلا تبهرن به، وذات الجنب أمره فيه وسط، والغبّ قد يبهرن به، وأكثر ما يعرض الرعاف النافع يعرض في الأفراد، وقلما يكون في الرابع، وأما في الثالث والخامس والسابع والتاسع فيكون. وإذا رجي من رعاف خير وكان ضعيفاً، أعين على ما علمه بقراط بصب الماء الحار على الرأس وبالتكميد. كما إذا خيف إفراطه، منع بالماء البارد ويوضع المحجمة على الشراسيف التي تليه. وأجود الرعاف ما ولى الشق العليل، والمخالف فليس بذلك الجيد، وأولى الأورام أن تبهرن بالرعاف ما كان فوق السرة، والورم البلغمي والذي يأخذ في التحجر ويطول، فتوقع فيه تقيحاً وانفجاراً لا بحرناً برعاف ونحوه، ولا تتوقع في بحران الورم البارد في الدماغ وفي ذات الرئة بحران برعاف.

فصل في دلائل مأخوذة من الرعاف الرعاف القليل رديء، وأكثر الرعاف الرديء هو أسود الدم، وقلما يكون رعاف رديء من دم أحمر مشرق. الرعاف الذي يقع في الرابع يدل على عسر البحران، بل الجيد منه ما يقع في الأفراد. فصل في دلائل مأخوذة من العطاس العطاس جيد إذا عرض عند المنتهى، وأما في أوائله فهو من أمارات زكام أو خلط لذاع.

فصل في أحكام البراز قد تكلمنا في البراز في الكتاب الأول كلاماً كلياً مختصراً، ولا بد لنا من أن نُشبع القول فيه فضل إشباع، وبحسب ما يليق بالكلام في الأمراض الحادة، واعلم أن من يعرق عرقاً كثيراً فلا يأتيه البحران تام بالاختلاف.



فصل في علامات مأخوذة من البراز إن اختلاف ألوان ما يخرج في البراز محمود في وقتين لا غير، أحدهما إذا كان الاختلاف بحرانياً عقيب نضج في يوم باحوري وعلامات بحرانية محمودة، والآخر عقيب شرب المسهل المختلف القوي، ويدل في الحالين على نقاء للبدن متوقع. وأما في غير ذلك، فيدل على احتراق وذوبان وكثرة أخلاط فاسدة. البراز المتن الشبيه ببراز الصبيان وعقى الأطفال، رديء.

البراز المراري من أول المرض يدل على غلبة المرار، وهو غير جيد، وفي آخره عند الانحطاط يدل على أن البدن يستنقي وهو دليل جيد. وإذا انفصل البراز المراري كثيراً ولم يخص المرض، فذلك علامة رديئة. الاختلاف الكثير بعد علامات رديئة وسقوط قوة من غير أن يعقب خفًا، دليل موت، وإن كانت الحمى مقلعة أيضاً. الاختلاف الذي عليه دسومة، لا عن تناول شيء دسم، يدل على ذوبان الأعضاء الأصلية، وهو دليل رديء وليس بمهلك، فرما كانت الدسومة من اللحم، فإذا صار عليه شبه الصديد وانشعبت الصفرة وغلب التن، وذلك في الحميات الحادة، فهو مهلك.

الاختلاف الذي يقف على نواحيه شيء رقيق يدل على أنه صديد من الكبد وهو يلذع ويخرج البراز بسرعة وربما خرج وحده، رديء، إذا كان في البراز مثل قشور الترمس، في جميع الأمراض، فهو علامة مهلكة.

فصل في أحكام القيء قد قلنا أيضاً في الكتاب الأول في القيء، ومن الواجب أن نورد ههنا أشياء من ذلك ومن غيره هي أليق بهذا الموضوع، فنقول: إن أنفع القيء ما يكون البلغم والمرار المتقيبان فيه شديدي الاختلاط، ولا يكونان شديدي الغلظ، وكلما كان القيء أصرف فهو أردأ، فإن المرار الصرف يدل على شدة حر، والبلغم الصرف، على شدة برد.

فصل في علامات مأخوذة من القيء

القيء المخالف للون القيء المعتاد، وهو الأبيض المائي والأصفر، رديء، وذلك مثل الأخضر والكراثي خصوصاً المتن والسلقي، والقاني الحمر، والكمد، وشره الزنجاري، والأسود خصوصاً إذا تشنج معه، فإنه يقتل في الوقت، إلا أن تكون هناك قوة، فرما بقي إلى يومين، ويجب أن تراعي في ذلك أن لا يكون الصبغ عن شيء مأكول، إذا تقيأ جميع هذه الألوان فهو رديء جداً، والقيء المتن، رديء، والقيء الصرف، كما ذكرنا، رديء.

فصل في أحكام البول قد سبق منا أقاويل كلية في البول، في الفن الذي فيه الأعراض، في الكتاب الأول، ونحن نورد الآن من ذلك ومن غيره ما هو أليق بهذا الموضوع، فنقول أنه لا يجب إذا لم ير في البول علامة نضج قوي أن يقضي بالهلاك، فإنه ربما تخفف المريض مع ذلك باستفراغ واقع من جهة ما بقوة ويدفع النضج والغير النضج، وربما تحلل الخلط على طول المهلة أو بجرن بالخراج، وخصوصاً إذا لم يكن الخلط شديد الرداءة، لكنه رديء في الأغلب ودال على قوة المرض، وأقل ما فيه الدلالة على الطول، وكذلك البول الذي يبقى على ألوان أبوال الأصحاء في أوقات المرض كلها، فإن أخذ يتغير مع صعود المرض فهو أسلم. وقد يكون البول في الأمراض الوبائية، جيداً طبيعياً في قوامه، ولونه ورسوبه، وصاحبه إلى الهلاك. واعلم أنه كثيراً ما يبول المرضى أبوالاً رديئة في قوامها ولونها وغير ذلك، ويكون ذلك نفصاً بحرانياً، خصوصاً في الأمراض الحادة التي يكون سببها الكبد ونواحي البول.

فصل في علامات بولية مأخوذة من القلة والكثرة البول الذي يبال مرة قليلاً ومرة كثيراً ومرة يحتبس فلا يبال، علامة رديئة. في الحميات الحادة، يدل على مجاهدة شديدة بين المرض والطبيعة، فيغلب وتغلب وعلى أغلظ المادة وعسر قبولها

للنضج، فإن كانت الحميات هادية، أندر بطول، لغلظ الخلط.

فصل في علامات مأخوذة من رقة البول البول الرقيق قد يكون في مثل ذيانيطس ويكون معه دوام العطش، وسرعة القيام، وسهولة الخروج، وقد يكون للفجاجة، والسدة المانعة لخروج المادة، وقد يكون لضعف القوة المعيرة، ولا يكون مع سهولة الخروج، وهو أقل رداثة من الذيانيطس. وإذا ثبت البول الرقيق في الأمراض الحادة أياماً، دل على اختلاط. فإن عرض الاختلاط ودامت الرقة دل على موت سريع، بسبب أن المواد تحمل على الدماغ فيتعطل النفس. وإذا استحال إلى غلظ لآخف معه، فربما كان لذوبان الأعضاء. وإذا كثر البول المائي، عند وقت صعود الحمى الكلبي، دل على ورم في الأسافل، يحدث وانظر في القوام المخالط للون في الأبواب التي بعده أيضاً. واعلم أن الرقة كأنها لا تجامع السواد والحمرة، فإن رأيت، فاعلم أن السبب فيه شيء صابغ أو شدة قوة عن الكيفية والمرضية المؤثرة في الماء.

فصل في علامات مأخوذة من غلظ القوام وكدورته إذا استحال البول الرقيق غليظاً في حمى لازمة، وكانت علامات جيدة، دل على بُحران بعرق، فإن لم تكن علامات جيدة وكانت الحمى شديدة الإحراق، دل على اشتغال في قلب أو كبد. وصفاء البول الغليظ قبل البحران، علامة غير جيدة، فإن ذلك يدل على احتباس المادة وعجز الطبيعة عن دفعها. البول الغليظ الكدر الذي لا يرسب فيه شيء ولا يصفو، يدل على غليان الأخلاط لشدة الحرارة الغربية وضعف الغريزية المنضجة فلذلك هو رديء والبول الثخين، وخصوصاً في الرابع، يكثر به بحران الحميات الإعيائية وخصوصاً إن قارنه رعاف.

فصل في أحكام البول في الأمراض الحادة البول الأبيض في الحميات الحادة يدل على ميل المادة إلى غير جهة العروق وآلات البول، فربما مالت إلى الدماغ، فكان صداع وسرسام، وربما مالت إلى بعض الأحشاء، فدل على ورم، فإن كانت علامات سلامة، فتدل على أنها تخرج في الأقل بالقيء، وفي الأكثر، وخصوصاً إذا لم تكن علامة قيء، بالإسهال، فيعقب سحجاً.

وإذا كان البول أبيض رقيقاً في الحمى الحادة ثم عرض له الكدورة والغلظ مع بياضه، دل على تشنج وموت.

فصل في البول الأسود في الحميات الحادة

إعلم أنه ليس يصح الحكم بالجزم بالهلاك، لسواد البول، في الأمراض الحادة، وإن كان في نفسه علامة رديئة، وإن صحبته أيضاً علامات أخرى رديئة. إذا رأيت القوة قوية وقادرة على استفرغات مختلفة من كل جنس يعقبها استراحة، كما يعرض للنساء إذا استفرغن بالطمث أيضاً، أخلاط رديئة، ولذلك هذا من النساء أسلم، لأنهن ربما كن يستفرغن مثل هذه المادة من طمث الحيض.

واعلم أن البول الأسود كلما كان أقل، فهو شر، يدل على فناء للرطوبة، وأيضاً، كلما كان أغلظ فهو شر في الأمراض الحادة. وإذا كان الأسود إلى الرقة واللطافة، وفيه ثقل متعلق، ورائحته حادة في الحميات الحادة، أندر بصداع واختلاط، وأصلح أحواله أنه يدل على رعاف أسود، لأن المادة حادة غالبية، وربما كان معه عرق للحرارة إذا لم تفرط ولم تقل ودفعت نحو العضل، ويتقدم عرقه قشعريرة، وإذا قارن البول الأسود الذي فيه تعلق أسود مستدير مجتمع عدم رائحة وتمدد في الجبتين وورم تحت الشراسيف وعرق دل على الموت.

ومثل هذا التمدد في الشراسيف، يدل على التشنج. ومثل هذا العرق يكون من ضعف. والبول الرقيق المائي الذي إلى السواد، يدل لرقته على طول المرض، ولسواده على رداءته. وقيل في الأبول السود اللطيفة أن صاحبها إذا اشتهى الطعام مات. والبول الرقيق الأسود، إذا استحال إلى الشقرة والغلظ، ولم يصحب ذلك رائحة، دل على علة في الكبد، وخصوصاً على يرقان لأن هذه الاستحالة التي إلى الغلظ عن الرقة، وإلى الشقرة عن السواد، تدل على نقصان حرارة ووقوع هضم، وذلك مما يصحبه أو يعقبه الخصى، فإن لم يكن كذلك، دل على مادة قد لحجت في الكبد ليست تستفي، وقد أحدثت سداً، بل إن كانت حارة فكأنك بها وقد أحدثت ورماً. والبول اللطيف الأسود الذي يبال، في الحميات الحادة، قليلاً قليلاً في زمان طويل، إذا كان مع وجع الرأس والرقبة، يدل على ذهاب العقل بتدريج، وهو في النساء أسلم.

فصل في اللون الأحمر في بول الأمراض الحادة، إذا كان البول مع الحمرة رقيقاً، دل، مع العلامات المحمودة، على سرعة البهران، ومع أصدادها، على سرعة الموت، وبالجملة يدل على التهاب شديد. والرقبة مع الحمرة تدل، في الأمراض الحادة، على الصداع والاختلاط. البول الأحمر الغليظ، في الأمراض الحادة، إذا كان خروجه قليلاً قليلاً، ومتواتراً، وكان مع نتن، دل على خطر، لأنه يدل على حرارة شديدة واضطراب وعجز طبيعة، وإذا كان غزير الخروج كثير الثقل، دل على الإفراق، وخصوصاً في الحميات المختلطة.

والذي يبول الدم الصرف، في الحادة، قتال، لأنه يدل على امتلاء دموي شديد مع حدة غليان، ويخاف من مثله الأختناق الذي يكون من امتلاء تجاويف القلب إن مال إلى القلب، أو السكتة إن مال إلى الدماغ. والبول الأحمر جداً، إن استحال في الحميات الإعبائية إلى الغلظ، ثم ظهر ثقل كثير لا يرسب، وكان هناك صداع، دل على طول من المرض، لأن المادة عاصية، فلذلك لم تغلظ أولاً، فلما غلظت، لم ترسب بسرعة، لكن بحرانه يكون بعرق لأن المادة ماثلة إلى العروق، ومثل هذا البول يشبه البرقاني، ويفارقه بأنه لا يصبغ الثوب.

وبالجملة فإن البول الأحمر الجوهر، الأحمر الثقل، يدل على النهوة والفجاجة، ويدل على طول، خصوصاً إذا كانت الحمرة ليست بشديدة وهي إلى الكدورة. البول الأشقر في الحمى الحادة، إذا استحال إلى البياض أو إلى السواد فهو رديء، لأنه يدل، بالبياض، على تصعد المادة إلى الرأس، وبالسواد على احتداد كيفية المرض.

فصل في علامات مأخوذة من الرسوب الرسوب المختلف في القوام واللون الذي يدل على كثرة الأخلط المختلفة رديء، وأردؤه ما كان أصغر أجزاء، فيدل على أن الطبيعة لم تقدر على الدفع إلا بعد أن تصغرت الأجزاء. والملاسة كثيراً ما تكون أدل على الخير من البياض، فكثيراً ما يعيش من ثقله إلى الحمرة لكنه أملس، ويموت من ثقله إلى البياض، وهو مختلف جريش فإن صلوح القوام أشد تسهياً لقبول الاندفاع من صلوح اللون، ويدل أيضاً على أن الأخلط لم تنفعل عن المرض كثيراً.

كما أن الرسوب الجيد، إذا صغرت أجزاؤه، دل على أن الطبيعة قد فعلت فيه جداً، والمرض لم يفعل فيه. والرسوب الرغوي الزبدي، الذي يياضه لمخالطة الهواء له، هو رديء جداً خارج عن الطبيعة، والخام رديء. والرسوب المستدق الأعالي المتحركها أفضل من الرسوب الجامد المسطح الأعلى، وأدل على أن المرض سريع المنتهى حاد. والرسوب الذي

لم تسبقه رقة وفقد ثفل بل هو موجود من الابتداء، يدل على أن الخلط كثير، لا على أنه نضيج بل يجب أن يجيء الرسوب بعد أوان النضج.  
وبعد أن يكون البول رقيقاً في الأول، وبعد أن يكون الرسوب قليلاً وما لم يكن كذلك، دل على أن المادة الغليظة الثفلية كثيرة، وأن المرض يقتل.

وكذلك شدة الصبغ من غير الرسوب لا يدل على خير ونضج، وقد يعرض ذلك للألم ولشدة الحرارة وللجوع، فإن الجائع يزداد صبغ بوله وثقل ثقله. والرسوب الأحمر يدل على كثرة الدم، وعلى تأخر النضج ويصحبه في الحميات المحرقة كرب وغم، وإذا امتد إلى الأربعين طالت العلة، ولم يرج البهران في الستين أيضاً.  
الثفل الأحمر المتعلق الذي فيه ميل إلى فوق، إذا كان في بول لطيف، فإنه يدل، في الأمراض الحادة، على اختلاط العقل، فإن دام خيف العطب، فإن أخذ البول قواماً إلى الغلظ، وأخذ التعلق يرسب ويبيض دل على السلامة. الرسوب الذي على هيئة قطع اللحم في الحميات الحادة بلا دلائل النضج، يدل على أنها من انجراد الأعضاء، وليس من الكلي.  
وإذا كان هناك نضج ولم تكن حمى دل على ما علمت من حال الكلي والذي يشبه قشور السمك، ولا علامة نضج والحمى حادة هو من جرد الحمى للعصب والعظام والعروق، وفي غير ذلك يكون من المثانة والنخالي يدل على مثل ذلك وعلى أن الحمى أخفت تجرد من عمق، ويفرق بينه وبين المثاني أنه يكون في المثاني مع علامات ألم المثانة ومع النضج ومع غلظ.

فصل في علامات مأخوذة من أحوال تجتمع لسبب دلائل شتى من اللون والقوام، وأولها في الأبوال الدهنية.  
البول الدهني هو الذي لونه وقوامه يشبه لون الدهن، وقوامه وإن كان رديئاً، فإنه إذا دلت الدلائل الأخرى على السلامة لم يكن معه مكروه، لكن الرسوب إذا كان زيتياً فهو رديء جداً، وبالجمله فإن الزيتي الخالص رديء، وهو الذي يريك لون الدهن مع صفرة وخضرة. وإذا كان الزيتي عارضاً بعد البول الأسود، فهو دليل خير على ما شهد به روفس الحكيم.

وأردأ الزيتي ما كان في أول المرض. وإذا دلت الدلائل على الرداء وبيل بول زيتي في الرابع أُنذر بموت العليل في السادس. والبول الذي يتغير دفعة من علامات محمودة إلى علامات مذمومة، يدل في الأمراض الحادة على الموت، لأنه يدل على سقوط القوة بغتة لصعوبة الأعراض.

البول الدهني ربما دل على اختلاط العقل لأنه كائن عن جفاف البول الذي فيه قطع دم جامد في حدى حادة، إذا كان معه ييس لسان، علامة رديئة، فإن كان أسود مع ذلك فذلك أردأ، وليس يسيل الدم في البول في حمى حادة إلا لشدة حرافته، وتفجير الأوعية والجداول، وجهوده لشدة حرارته.

البول الأبيض الرقيق الذي فيه زبد وسحابة صفراء، يدل على خطر شديد لما يدل عليه من الاضطراب، وشدة حدة المادة. وقد قلنا في البول الرقيق الأسود ما فيه كفاية.

البول الرقيق الأشقر في ابتداء الحميات الحادة إذا استحال إلى الغلظ وإلى البياض، ثم بقي متكدراً متعكراً كبول الحمار، وأخذ يخرج من غير إرادة وكان هناك سهر وقلق، دل على تشنج في الجانبيين يعقبه موت. إن لم تكن علامات جيدة يغلب عليها، فإن البول ما كان ليرق مع الشقرة إلا لغلبة الصفراوي الحار، وما كان ليغلظ ويخثر إلا لصعوبة من المرض

واضطراب في أحوال المادة، وقالوا: البول القليل الذي بلون الدم رديء، لاسيما إن كان بالمحموم عرق النسا. فصل في علامات رديئة من جهة كيفية انقصال البول إذا كان لا يمكن المحموم الحاد الحمى أن يبول إلا قليلاً مع وجع من غير قرحة، أو ورم في آلات البول، ومع تواتر من النبض وضعف فهو علامة رديئة. إذا احتبس البول في حمى حادة وشدة صداع، وكثرة عرق، دل على كزاز.

البول الذي يقطر قطراً في حمى ساكنة يدل على الرعاف، فإن كانت الحمى حادة محرقة دل على حال رديئة أصابت الدماغ، وإن كانت هادئة دل على كثرة الامتلاء وضعف الطبيعة عن الدفع.

والبول الخارج في الحميات الحادة من غير إرادة سببه ضعف قوة، وآفة في الدماغ، ولا يكون ذلك إلا لتصعد مادة حادة مسخنة إلى الدماغ فتشركه الأعضاء العضلية.

فصل في عدة علامات رديئة في البول المائي والأسود والمنتن والغليظ، رديء، والذي يبرز من أسفله إلى أعلاه كالدخان، مهلك عن قريب، وأيضاً الدسم الذي لونه لون ماء اللحم مع نتن غالب، قتال.

فصل في علامات رديئة في المرضى من أجناس مختلفة رداءتها من قبل اجتماعها في المحمومين وغيرهم.

وإذا اجتمع القيء والمغص واختلاط العقل فتلك علامة قتالة. إذا اختلفت تغاير البدن في الملمس وفي اللون وفيما يتقيأ وفيما يستفرغ، دل ذلك على أن الطبيعة ممنوعة بأخلاق مختلفة وأمراض مختلفة تحتاج إلى مقاومتها كلها، وذلك مما يعجزها لا محالة. وإذا اجتمع في حمى غير مفارقة برد الظاهر، واحتراق الباطن، واشتداد من العطش مع ذلك، فذلك قتال.

وإذا اجتمع مع صرير الأسنان تخليط في العقل، فالمرضى مشارف للعطب. إذا عرض دفعة بمرض إسهال سوداء مع حرقة، ولذع، وألم محرق في بطنه، وخفقان وغشي، فهو علامة موت.

إذا عرق الجبين عرقاً بارداً واصفرّت الأطراف، واخضرت، وتغيرت، وورم اللسان، وظهر عليه وعلى البدن بثر غريب، فالمرضى قريب. إذا كان في نواحي الشراسيف ضربان واختلاج مع حمى، ثم كانت العين مع ذلك تتحرك حركة منكرة، فيجب أن توقع داعة حال، لأن هذه الحال تدل على رياح نافخة. والضربان يكون لورم شديد ولشدة نبض، العرق الكثير والنبض الشديد الضرب المتلاحق العظيم جداً يصحب الجنون، يجب أن يتأمل فرما كان به الضربان والاختلاج ليس بغائص إلى الأحشاء، بل في ظاهر المراق وذلك غير ضار وإن كان به ورم إلا أن تفرط جداً في عظمه.

فإن دامت هذه الحال عشرين يوماً، ولم يسكن الورم والحمى، دل على انفتاح، وربما سلم المريض من ذلك يبول غزير أو انتقل مادة إلى الأطراف وخصوصاً الرجلين. الذين ضعفوا من أمراض إذا عرض لهم نفس متواتر وغشي فقد قربوا من الموت، ولا يزدون على أربع ساعات.

وإذا كان بإنسان حمى محرقة فوجد خفا وسكون حرارة بغتة من غير بجران ظاهر باستفراغ أو انتقال ولا بطفية بالغة ولا انتقال من هواء إلى هواء في بلد واحد أو بلدين وسكن ما كان في النبض من سرعة، ووجد كالراحة، فاحكم أنه يموت سريعاً.

إذا كان بإنسان حمى وخفق قلبه بغتة، وأخذته الفواق، وانعقل بطنه بلا سبب معروف، مات.

إذا كان بول من به مرض حاد أولاً أشقر لطيفاً، ثم غلظ ثم تثور وبيض وبقي متثوراً كذلك وكأنه بول الحمار وصار يبال بغير إرادة، وكان سهر وقلق، دلّ على تمدد يظهر في الجانبين، ثم يموت.

قيل إذا كان البول مرياً أو قد كان أبيض قبل ذلك وعليه كالزبد، ثم يسيل من المتخرين دم أسود، فذلك شرّ ورديء، ومن العلامات الرديئة التي ذكرها قوم من الأطباء، ولا يتوجه القياس إليها إلا بعسر، ما قيل أنه إن ظهر بإنسان على الوريد الذي في عنقه بثر يشبه حب القرع مع حصف أبيض كثير، وعرضت له شهوة الأشياء الحارة، مات.

وقيل: إن ظهر بإنسان بصدغه الأيسر بثر أحمر صلب، واعتري صاحبه مع ذلك حكة شديدة في عينيه، مات في اليوم الرابع. وقيل: من ظهر به بثر كالعدس من تحت عينيه، مات في اليوم العاشر، وصاحب هذا الوجه يشتهي الحلواء.

قيل: أية علة شديدة عرضت بغتة، ثم تبع ذلك قيء أو خلقة فهو دليل موت.

قيل: إنه إذا عرض للمحموم وغيره أورام وقروح لينة، ثم ذهب عقله، مات. قيل: إنه إذا كان بالإنسان ترفل في وجهه ويديه ولم يكن به وجع، وعرض له في أوائل ذلك حكة في أنفه، مات في الثاني أو الثالث. قيل: إنه إذا كان لإنسان على ركبته مثل العنب المدور وكان ذلك أسود، وحوله أحمر، مات عاجلاً إلا أنه ينتظر خمسين يوماً، وعلامة موته أن يعرق عرقاً بارداً جداً.

فصل في علامات طول المرض إعلم أن طول المرض يكون لغلظ في الأحشاء أو تخليط في التدبير، وعلى كل حال، تضعف فيه المعدة لأنه يهزها، وعلامته: بطء النضج المستند عليه، أو بطء الرسوب للثفل المتعلق، أو عوام الرسوب الأحمر، وأيضاً فإن قلة ظهور الضمور يدل على طول العلة، وكذلك إذا كان. مع حدة المرض، نبض عظيم ووجه سمين وشراسيف منتفخة ليست تضمّر، دل على قلة تحلل وطول مرض.

إذا جاءت أعلام البُحْران قبل النضج، فإن لم تسقط القوة ولم تظهر أعلام الموت فالمرض يطول.

واعلم أن تماويل البُحْران، وآلامه إذا لم تنفع ولم تضر وبقيت الأحوال بحالها فالمرض طويل، وكثرة الاختلاج في المرض يدل على طوله، وخصوصاً إذا ابتداء من أول الأمر، وأما في آخره فهو أصلح، وكثرة العرق تدلّ على طوله. وإذا صحب الاستفراغات القليلة التي تدل على تحريك الطبيعة للمادة، وعجزها عن دفعها بالتمام، كانت عرقاً أو رعاغاً، أو غير ذلك علامات أخرى جيدة، أو عدم علامات رديئة على طول.

وإذا بقي الرسوب الأحمر إلى أربعين يوماً، أنذر بطول حتى لا يرجح البُحْران، والانقضاء، ولا إلى ستين. الاحتلام في أول المرض يدل على طول.

إذا رأيت علامات طول المرض في الأيام المتقدمة، فليس دلالتها كدلالتها بعد ذلك. وإذا رأيت ما يضاد تلك العلامات، يكاد يظهر في وسط الأيام وفي أواخرها، فتأمل حكم الإنذار لتعلم أنها في أي يوم كانت، وذلك اليوم بأي يوم تنذر، وراع الشرائط المذكورة فيه، وتأمل حال القوة والسن والفصل والمزاج، وحال حركات المرض في كيفها وكمها، وتقدمها وتأخرها وأوقاتها، وخصوصاً في منتهيات الحميات الحادة، وطولها وقصرها هل هي إلى الحركة، أو إلى السكون فاحكم بقدره.

فصل في علامات أن المرض ينقضي ببُحْران أو تحلل إذا كانت القوة والمرض حاداً والنواب متزايدة في الكم والكيف

والسن والمزاج، أو الفصل مما تميل إلى التحريك دون التسكين وللنضج وضده علامات مستعجلة، فإن المرض ينقضي ببحران. فإن كانت الأشياء بالضد وعلامات البطء موجودة، فالمرض يطول فيقتل بتحلل، أو يزول بتحلل، وإن اختلفت، كانت البحرانات ناقصة ومتأخرة وانتقالية. وأما الموت والحياة، فيستدل عليهما بأحوال القوة وعلامات تعين كل واحد من الأمرين وتقتضيه.

فصل في أحكام النكس أردأ النكس ما كان أسرع، وكان مع قوة أضعف، ويصحبه لا محالة إذا كانت الصورة، هذه الصورة علامات العطب. ولأن يقع النكس بخطأ من التدبير، أسلم من أن يقع من تلقاء نفسه مع صواب التدبير. ومن الخطأ في ذلك، سقي المسخنات والأدوية التي يراد بها جودة الشهوة والهضم مثل الخلنجبين العسلي وأقراص الورد ونحوها. والبقايا التي تبقى بعد البحران تجلب نكساً عاجلاً، إلا أن تتدارك. والنكس شر من الأصل لأن الوبال عائد والقيم معي.

فصل في علامات النكس ومن لم تسكن حمّاه ببحران تام، وفي يومه، خيف عليه النكس، فإن كان سكوتها بلا بحران البتة فلا بد من نكس، وخصوصاً إذا كان البحران بمثل جذري أو يرقان أو جرب، وبالجملة بسبب جلدي. وقد يستدل على نكس يكون من ضعف القوة والشهوة والغثيان وخبث النفس، وقلة الهضم، وفساد الطعام في المعدة إلى حموضة أو دخانية وانتفاخ من الشراسيف، ونواحي الكبد والطحال وفساد النوم وطول السهر وشدة العطش وشدة تهيج الوجه خصوصاً علامة عظيمة، وخصوصاً في الجفن الأعلى، وخصوصاً تورمه وبقائه كذلك مع انحلال تهيج الوجه، ومما يدل عليه أن لا يحسن قبول البدن للطعام، ولا يزول به هزاله وخصوصاً إذا كانت هذه الأعراض الرديئة تظهر أو تشتد في أوقات نوائب المرض الذي كان.

وقد يستدل على النكس من النبض إذا بقي فيه تواتر وسرعة. ومن غور الخراجات البحرانية وغيبتها ومن البول إذا بقي فيه صيغ كثير من صفرة أو شقرة وحمرة أو كان فجلاً تعلق فيه ولا رسوب، لماذا لم يشبه بول العليل بوله الطبيعي. وبعض الفصول أدل على النكس من بعضها، مثل الخريف، فإنه يقع فيه النكس أكثر مما يقع في سائر الفصول، وجنس المرض أيضاً يعين في الدلالة على النكس، مثل الحميات الورمية إذا خلفت حرارة وتلهباً في الأحشاء، ومثل الصرع والسمر وأوجاع الكلى والكبد والطحال والسعفة والبيضة والنوازل وما يتولد عنها من الرمد وغيره وأمراض النفس. فصل في أسباب الموت الموت يكون إما بسبب يفسد به مزاج القلب، وإما بسبب تنحل به القوة فتطفأ. والكائن بسبب يفسد به مزاج القلب، إما ألم شديد وإما كيفية مفرطة من الكيفيات المعلومة، وإما كيفية غريبة تسمية، وإما احتباس مادة النفس. والمبرسمون في الأكثر يموتون لعدم التنفس، ولذلك يجب أن لا يتركوا مستلقين، ولا يتركوا أن تحف حلوقهم.

فصل في أصناف الموت الذي يعرض في أوقات الحميات وعلامة كيفية موت العليل.

من ذلك الموت الذي يعرض مع ابتداء نوبة الحمى في تزايدها أو دورها، وأكثره في حميات الأورام الباطنة حين ينصت إليه فضل دفعة. وفي الأمراض الخبيثة التي تنهزم عنها الطبيعة أول ما تتحرك بقوة، لا سيما إن كانت ضعيفة. وبالجملة هو كالحنق وكإطفاء الحطب الكثير النار، ومن ذلك الموت في منتهى نوائب الحمى لانهزام الطبيعة عن المرض.

والثالث: الموت الكائن في الانحطاط، وهو قليل نادر وأكثره في الانحطاط الجزئي دون الكلي، والسبب فيه أن الطبيعة تكون فيه كالأمانة، وتنتشر الحرارة، وتنفرد وتفارق الماسك الذي يحتاج إليه في الأوقات الأولى، وأكثرهم يموتون بالغشي ودفعه، وبعضهم يموت بتدريج.

وربما كان الانحطاط انحطاط دور لاسترخاء القوة وتحلل الحرارة الغريزية، فيظن انحطاطاً حقيقياً. النبض في الانحطاطين مختلف فإنه في الحق يقوى، وفي الباطل يسترخي، وفي الحقيقي يستوي، وفي الباطل يختلف ويخرج عن النظام. وأما في الانحطاط الكلي فلا يموت إلا لأسباب عنيفة من خارج تطرأ على المريض، وهو ضعيف مثل حركة أو قيام، أو غضب، وقد يعرض مثل هذا أيضاً للأول، ويسبق مثل هذا الموت عرق لزج يسير.

وكثيراً ما يموت الإنسان في الجذري في انحطاط، وكثيراً ما يتقدمه عرق غير مستو إلى البرد، وربما كان في الرأس والرقبة وحده، أو في الصدر وحده. وإذا كان الجلد في الترع يابساً ممتداً، فلا يكون الموت بعرق، وبضده يكون بالعرق. لكن أكثر الموت في الأمراض القتالة، يكون من وجه ما في الوقت الذي يكون البخران الجيد في الأمراض السليمة، مثل أنه إن كانت العلة في الأزواج، كان الموت في الأزواج، أو في الأفراد، كان الموت في الأفراد.

واعلم أن المحرقة وما يشبهها تجلب الموت عند المنتهى من النوبة، وتحدث معه أعراض رديئة من اختلاط العقل، واشتداد الكرب، أو السبات والضعف عن احتمال الحمى، ثم يحدث صداع وظلمة عين ووجع فؤاد وقلق. والبلغمية تجلب الموت في أول النوبة، وحينئذ يكون البرد متطاولاً ولا يسخن، والنبض صغيراً جداً ردياً، ويشد السبات والكسل، وبالجملة فإن كل ذلك يجلب الموت في الساعة التي يشتد فيها على المريض أكثر ابتداء كان، أو صعوداً، أو منتهى. والموت في التزيد الظاهر قد يقع في القليل.

وإذا تأملت علامات الموت في وقت مما ذكرنا، فلم تجدها، فلا تخف، فإن وجدتها، فاحدس أنه يكون موت، فإن كان مع ذلك شيء من العلامات الرديئة المذكورة، فاجزم، وفي أكثر الأمر إن كانت النوائب أفراداً، فإنه يموت في السابع، أو أزواجاً، فإنه يموت في السادس، لا سيما إذا كان المرض سريع الحركة.

فصل في دلائل الموت من غير بخران من ذلك ضعف القوة وعجزها عن مقاومة المرض. ومن ذلك تأخر علامات النضج البتة، ومن ذلك قوة المرض مع بطء حركته. وإذا اجتمع جميع هذا، كان أدل.

فصل في أحوال تعرض للناقهين قد يعرض للناقهين النكس إذا كان بهم ما ذكرنا في باب النكس، ويعرض لهم اشتداد القوة وضعفها بحسب ما ذكرنا في باب تدبيرهم، ويعرض لهم أن لا ينتفعوا بما يتناولون، ولا يرجع به بدتهم إلى قوة، وتعرض لهم الخراجات إذا لم تكن قد استنقت أبدانهم عن أخلاطها بالاستفراغ، وقد يعرض لهم فساد بعض الأعضاء لاندفاع المادة إلى هناك، وقد تعرض لهم أمراض مضادة للأمراض التي كانت بهم إذا كان قد أفرط عليهم في مضادة ما بهم مثل أن يعرض لهم ثقل اللسان، والفالج، والقولنج البارد، والسكته، والصرع، والصداع اللازم، والشقيقة، وما أشبه ذلك إذا كان التبريد والترطيب قد جاوزا القدر.

وقد تعرض لهم الحكمة كثيراً، ويزيلها الماء الفاتر، ويعرض لهم أن تبيض شعورهم لعدم شعورهم الغذاء، ولتفشي الرطوبة الغريزية التي تقيم السواد كما يعرض للزروع إذا جفت فتبيض، ثم إذا حسنت أحوالهم عاد سواد شعورهم، كما يعرض أيضاً للزرع إذا سقي، فعادت خضرته.



يجب أن يرفق بالناقه في كل شيء ولا يورد عليه ثقل من الأغذية، ولا شيء من الحركات والحمامات والأسباب المزعجة، حتى الأصوات، وغير ذلك، ويدرج إلى رياضة معتدلة رفيقة، فإنها نافعة جداً وأن يشتغل بما يزيد في عمه، ويجب أن يودع ويفرح ويسر، ويجنب الاستفراغات، وخصوصاً الجماع، والشراب بالاعتدال نافع له، خصوصاً من الشراب اللطيف الرقيق. وأولى الناقهين بأن يحجر عليه التوسع ناقه، كان خفي البهران فإنه مستعد للنكس، ومثله ربما احتاج إلى استفراغ، وأصوبه الإسهال اللطيف، لا سيما إذا رأيت البراز مرارياً أو مثلاً إلى لون خلط، وقوامه من الأخلاط التي كان منها الحمى، ورأيت! في الشهوة خللاً، وإذا أردت ذلك فأرح الناقه، وقوّ قوّته برفق، ثم استفرغه. وربما احتجت إلى أن يستفرغ ويقوى معاً بالتغذية، وحينئذ فاجعل أغذيته دوائية مسهلة، أو امزج بها أقوى أدوية مسهلة موافقة، كالإحاص والشرخشك والترنجين، ونحو ذلك لأصحاب المار، وقد ينتفعون بالإدرار فتتقى به عروقهم، وقد تفعل ذلك هذه المدرات المعروفة ويفعله الشراب الممزوج. وأما الفصد فلقما يحتاج إليه الناقه وربما احتاج أيضاً، وتدلّ عليه السحنة وعلامات الدم، لا سيما إذا وجدت للحمى كالتعقد في العروق ورأيت بثوراً في الشفة، وربما أحوجك إلى فصد المحموم رداءة دمه بما بقي فيه من رمادية الأخلاط الرديئة، فيلزمك أن تخرج لحمه الرديء، وتزيد فيه الدم الجيد، ويكون الأولى في ذلك أن ترفق، ولا تفعل شيئاً دفعة.

ونوم النهار ربما ضرّ بالناقه بإرخائه أيام، وربما نفعه بإحمامه، وإذا لم يوافق فرمما جلب حمى بما يفجج ويكسر من قوة الحار الغريزي والاحتياط في جميع الناقهين نقيهم وغير نقيهم، أن يجري أمره على التدبير الذي كان في المرض من المضرورة وغيرها يومين فثلاثة مما يليها، وبالجملة مقدار أن يجاوز اليوم الباحوري الذي يلي يوم صحته، ثم يرفع إلى ما فوقه ويجب للناقه النقي، والذي كانت حماه سليمة أن لا يلطف تدبيره فيحمي بدنه وتساء حاله، ويجب أن يرد من ضمير وهزل في أيام قلائل إلى الخصب، لأن قوته ثابتة، ويفعل مع خلافه خلاف ذلك.

وإن لم يشته الناقه فيه امتلاء، وإن اشتهى ولم يسمن عليه فهو يحمل على نفسه فوق طاقته، وفوق طاقة طبيعته، فلا تقدر على أن يستمر به وتفرقه في البدن أو في بدنه أخلاط كثيرة، والطبيعة مشغولة بما أو قوة معدته ساقطة جداً، أو قوة جميع بدنه وحرارته الغريزية ساقطة، فلا تحيل الغذاء إحالة تصلح لامتياز الطبيعة منه، وأمثال هؤلاء وإن اشتها في أوائل أمرهم الطعام فقد تؤول بهم الحال إلى أن لا يشتهوا، لأن الآفات والامتلاء من الأخلاط الرديئة تقوى وتزيد، ولأن لا يشتهي ثم يشتهي لاتعاش قوته خير من أن يشتهي ثم لا يشتهي.

فإن دام الاشتها ولم يتغير البدن إلى القوة والعبالة فقوة الشهوة وآلتها صحيحتان، وقوة الهضم وآلته ضعيفتان، فالأولى أن يمزج الناقه من الطيهوج والفروج إلى الجدي، ولا يرجعن إلى العادة وبعد في العروق ضيق، والسكنجبين ربما أسحجهن لضعف أمعائهم وكذلك كل الحوامض ومن تدبير الناقهين نقلهم إلى هواء مضاد لما كان بهم، ومن تدبير الناقهين مراعاة ما يجب أن يحذر من نوع مرضه ليقابل بما يؤمن عنه كالمبرسمين، فإنه يجب أن يخاف عليهم خشونة الصدر، ولا يجب أن يعرق الناقه في الحمام، فيتحلل لحمه الضعيف، وإذا كثر عرقه، ففيه فضل، والحلق بالموسى يضره لما تقدم ذكره.

فصل في تغذية الناقه يجب أن يكون غذاؤه في الكيف حسن الكيموس، سهل الانهضام، ويجب أن لا يصابر جوعاً ولا

عطشاً، وربما احتيج إلى أن يمال بالكيف إلى ضد مزاج الملة السالفة لبقية أثر أو لاحتياط. واعلم أن الأغذية الرطبة السيالة أسرع غذاء وأقل غذاء، والغليظة والثخينة بالصد أطمعة كانت أو أشربة، ويجب أن لا يحمل عليه بالباردات إن لم تدع إليه بقية حرارة، بل يجب أن يدبر بما هو معتدل وله حرارة لطيفة مع رطوبة كاملة سريعة القبول للهضم، وأن يكون غذاؤه في الكم بقدر ما يحسن هضمه، وانفصاله وتزیده على التدریج إذا لم ير ثقلاً ولا قراقر ولا سرعة انحدار ولا بطأة جداً، وتنقص منه إن أنكرت من ذلك شيئاً، وإذا امتلأ دفعة وتمددت معدته فربما حُم، وكذلك يجب أن لا يشرب دفعة فربما كان فيه خطر.

وأما وقت غذائه فوق اعتدال الهواء في عشيات الصيف أو ظهائر الشتاء، إلا أن يكون الداعي مستعجلاً فيجب أن يفرق عليه مقدار هو دون شبع غذائه. والماء الشديد البرد مما يجب أن يجتنبه الناقه، فربما حمل على بعض الأحشاء، وربما شنج، وقد علمنا من مات بذلك. واعلم أن شهوة الناقه قد تقلّ لضعف أو لأخلط في المعدة، ويصعبه في الأكثر كالغشي، وقد تقل بسبب الكبد وقلة جذبها، وتظهر في اللون وفي البراز الرقيق الأبيض، وقد تقل بسبب أخلط في البدن كله وتخم. وقد تكون لضعف قوة البدن والحرارة الغريزية، أو في المعدة خاصة فدبر كل واحد بما تعلم من تدبيره بأرفق ما يمكن. واعلم أن السكنجين السفرجلي نعم الدواء للناقهين، وخصوصاً إذا كانت شهوتهم ساقطة لضعف في معدهم وأمنوا السحج. وأما المقويات للمعدة التي هي أسخن من ذلك، مثل قرص الورد، وما أشبهه فربما كان سبباً للنكس. فصل في حركات الأمراض قد علمت أوقات المرض، فاعلم أن الحركات في الأدوار قد تكون متزايدة في العنف، فتدل على الانتهاء. وقد تكون متناقضة، فتدل على الانحطاط، وتشتد حركات الأمراض وأعراضها ليلاً لشدة اشتغال الطبيعة بانضاج المادة حينئذ عن كل شيء.

## المقالة الثانية

### أوقات البهران

وأيامه وأدواره فصل في ابتداء المرض وأول حساب البهران من الناس من قال أن أول المرض الذي يحسب منه حساب أيام البهران، طرف الوقت الذي أحسّ فيه المريض بأثر المرض. ومنهم من قال: لا بل طرف الوقت الذي طرح نفسه، وظهر فيه ضرر الفعل، وإنما يأتي هذا الاختلاف في الحميات التي لا تعرض بغته. وأما اللاتي تعرض بغته فليس يخفى فيها أول الوقت، وذلك مثل ما يعرض لقوم محمومين بغته أن تبتدىء حماهم ابتداء ظاهراً، وقد كان الإنسان قبل ذلك لا قلبه به فنام، أو دخل الحمام، أو تعب فحمّ بغته. وأما الحميات التي يتقدمها تكسير وصداع ونحو ذلك، ثم تعرض فإن الأمرين مختلفان فيه، والأولى أن يعتبر وقت ابتداء الحمى نفسها، وهنالك يكون قد ظهر الخروج عن الحالة الطبيعية في المزاج ظهوراً بيناً. وأما ابتداء الصداع والتكسير فلا اعتبار له، والاطراح والنوم ليس مما يعتمد عليه فربما لم يطرح العليل نفسه وقد أخذت الحمى، وإذا ولدت المرأة ثم عرض لها حمى، فلنحسب من الحمى لا من الولادة، فذلك خطأ قال به قوم، وأكثر ما

يعرض ذلك بعد الثاني والثالث.

فصل في سبب أيام البحران وأدواره إن أكثر الناس يجعل السبب في تقدير أزمدة بحرانات الأمراض الحادة من جهة القمر، وإن قوته قوة سارية في رطوبات العالم توجب فيها أصنافاً من التغير، وتعين على النضج والهضم، أو على الخلاف بحسب استعداد المادة. ويستدلون في ذلك بحال المد والجزر، وزيادة الأدمغة مع زيادة النور في القمر، وسرعة نضج الثمرات الشجرية والبقلية مع استبداره.

ويقولون أن رطوبات البدن منفصلة عن القمر، فتختلف أحوالها بحسب اختلاف أحوال القمر، ويشد ظهور الاختلاف مع اشتداد ظهور الاختلاف في حال القمر، وأشد ذلك إذا صار على مقابلة حال كان فيها، ثم على تربيع، وهذا ينقسم لمحوره إلى النصف، ثم إلى نصف النصف.

قالوا: ولما كان محور القمر في تسعة وعشرين يوماً وثلاث تقريباً، تنقص منه أيام الاجتماع إذ القمر لا فعل له فيه وهي بالتقريب يومان ونصف وثلاث، تبقى ستة وعشرون يوماً ونصف، يكون نصفه ثلاثة عشر يوماً ورابعاً، وربعه ستة أيام ونصف وثمان وثمانه ثلاثة أيام وربع ونصف ثمن، وهو أصغر دوره، وربما خرجوه على وجه آخر فيخالف هذا الحساب بقليل، ويزيد فيه قليلاً، ولكن فيه تعسف. فتكون إذن هذه المدد مدداً توجب أن تظهر فيها اختلافات عظيمة، وهي أيام الأدوار الصغرى.

وإذا ابتدأت المدة، فكانت المادة صالحة ظهر عند انتهائها تغير ظاهر إلى الصلاح، وإن ابتدأت المدة وكانت المادة والأحوال فاسدة، كان التغير الظاهر عند اختتام المدة إلى الفساد وأما بحرانات الأمراض التي هي في الأزمان وفوق شهر فيعدونها من الشمس، ثم في هذا التقدير والتجزئة شكوك وفيها مواضع بحث، لكن الاشتغال بذلك على الطبيعي، ولا يجدي على الطبيب شيئاً، إنما على الطبيب أن يعرف ما يخرج بالتجربة الكثيرة، وليس عليه أن يعرف علته إذا كان بيان تلك العلة يخرج به إلى صناعة أخرى، بل يجب أن يكون القول بأيام البحران قولاً بقوله على سبيل التجربة، أو على سبيل الأوضاع والمصادرات.

واعلم أن أكثرهم يسمى بالدور ما لا يخرج به التضعيف عن جنسه، ومعناه أن لا يخرج به التضعيف إلى يوم غير بحراني، ومثال هذا الرابع والسابع، فإن تضعيفهما ينتهي أبداً إلى يوم باحوري بحسب اعتبار أيام البحران التي تقع للأمراض التي يليق بها الرابع والسابع.

فالأدوار الجيدة الأصلية ثلاثة: دور الأربع وهو تام، ودور الأسابيع وهو تام، لكن دور العشرينيات أتم من الجميع، فإن الأربعين والستين والثمانين كلّ ذلك أيام بحران. وأما الدوران الأولان فينقصان من ذلك، بسبب الكسر الذي يجب أن يراعى، ولذلك تكون ثلاثة أسابيع عشرين يوماً لا إحدى وعشرين يوماً، والرابع الأول هو الرابع، والرابع الثاني فيه جبر الكسر، فلذلك يكون في السابع، لأنه يكون ستة أيام وشيئاً كثيراً من السابع، ولذلك يقع موصولاً، والرابع الثالث يقع في الحادي عشر، وهناك يجبر وقت تضعيف السابع، فيلحق السابع الثاني فيكون في الرابع عشر، ثم إذا جبرنا السابع الثالث وقع في اليوم العشرين.

وقد جرى الأمر في الربوعات على أن الرابع الأول والثاني موصولان، والثاني والثالث منفصلان، والثالث والرابع

موصولان. فإذا جاوز الرابع عشر فقد وقع فيه الخلاف، فالأفضل مثل بقراط و جالينوس ابتدأوا بالموصول، فكان ترتيب الأيام هكذا السابع والعشرون موصول الرابعوعات والواحد والعشرون مضاعف السابوعات على الفصل، فتجد أسبوعين غير مفصلين يتلوها ثالث موصول فتم العشرين، ثم مفصلاً من العشرين وهو الرابع والعشرون، ثم السابع والعشرون موصولاً، ثم الواحد والثلاثون مفصلات أسابيع، ثم الرابع والثلاثون موصولات، ثم أسبوع مفصل فيكون أربعين، ثم يجري التضعيف على ثلاثة أسابيع على أنها عشرون يوماً، فيكون الاتصال ستين وثمانين ومائة ومائة وعشرين ولا التفات كبير إلى ما بينها من الأيام.

وقال آخرون مثل أركيغانس أن بعد الرابع عشر، الثامن عشر هو يوم بحران، والحادي والعشرون والثامن والعشرون ثم الثاني والثلاثون، ثم الثامن والثلاثون فتوصل أسبوع.

وقد عد قوم الثاني والأربعين والخامس والأربعين والثامن والأربعين من أيام البحران، وقد تعسفوا فيه. وانظر أنت كيف يقع ما عملوه من تفصيل الأربعين والأسابيع.

وللأربعين قوة في أيام البحران قوية إلى عشرين يوماً، ثم تبيء القوة للأسابيع إلى الرابع والثلاثين، فإذا جاوز المريض في المرض المزمع العشرين فتفقد السابوعات.

وعند أركيغانس أن اليوم الحادي والعشرين أكثر بحراناً جيداً من العشرين الذي هو شاهد للسابع عشر بتفضيله على الثامن عشر من حيث الأسابيع، ولم يجد أقرط وجالينوس ومن بعدهما الأمر على ذلك.

وكذلك الخلاف في السابع والعشرين والثامن والعشرين فإن رأي أركيغانس غير رأيهما وفضل الثامن والعشرين. وكفلك حال الواحد الثلاثين مع الثاني والثلاثين، والرابع والثلاثين مع الخامس والثلاثين، والأربعين مع الثاني والأربعين. واعلم أن من الأمراض ما بحرانه في سبعة أشهر، بل في سبع سنين، وأربع عشرة سنة، وواحد وعشرين سنة، ومن الناس من ظن أنه لا يكون بعد الأربعين بحران باستفراغ قوي وليس الأمر كذلك، ولا أيضاً يحتاج أن يتغير المرض لأجل ذلك إلى الحدة، أو أن يكون فيه نكس، أو أن يكون فيه تركيب من أمراض وليس بممتنع في المزمع أن لا تزال الطبيعة تنضجه، ثم تقوى عليه دفعة واحدة، فتستفرغه وإن كان قليلاً، وكان الأكثر هو على ما ذكر، ويكون الفصل فيه إما ببحارين ناقصة، وإما بخارج بطيء الحركة، وإما بتحليل.

قال أبقرط: إن الأيام البحرانية منها أزواج، ومنها أفراد. والأفراد أقوى في البحارين في أكثر الأمر، وفي أكثر العدد، ومثال الأزواج الرابع والسادس، والثامن والعاشر، والرابع عشر، والعشرون، والرابع والعشرون، وما عدناه من الأزواج على المذهبين. والأفراد مثل الثالث، والخامس، والسابع، والتاسع، والحادي عشر، والسابع عشر، والحادي والعشرين، والسابع والعشرين، والواحد والثلاثين.

ثم إن جالينوس استنكر ما ذكر في هذا الفصل من أمر الثامن والعاشر، ووجده خلاف ما ذكره أبقرط ولعل هذا القول من أبقرط من قبل أن أحكم أمر أيام البحران أوله تأويل.

واعلم أنه ربما اتصلت أيام فصارت كيوم واحد للبحران، وذلك أكثره بعد العشرين كان استفراغاً أو خراجاً. واعلم أن يوم البحران الجيد إذا ظهر فيه علامات رديئة فذلك أردأ، أو أدل على الموت أكثر، مثل أن يعرض منها شيء في السابع

أو الرابع عشر .

فصل في مناسبات أيام البحران بعضها إلى بعض في القوة والضعف ومقاييسها إلى الأمراض فنقول الأيام الباحورية منها قوية في الغاية، يكاد يكون فيها دائماً بحران، ومنها ضعيفة جداً، ومنها متوسطة وسنذكرها مفصلة، بعد أن نقول: إن أول أيام البحران هو اليوم الرابع، ومع ذلك ليس يكثر ما يقع فيه من البحران، وهو منذر بالسابع. وأما اليوم السابع فهو يوم قوي جيد. وينذر به الرابع والسابع، يجوز أن يجعل في أول الطبقة العالية.

واليوم الحادي عشر ليس في قوة الرابع عشر، لكنه في الأمراض التي تأتي نوابها في الأفراد كالغيب قوي جداً، وأقوى من الرابع عشر. اليوم الرابع عشر يوم قوي، ومن قوته أنه لا يوجد يوم يناسب الرابع عشر إلا وليس بغاية في القوة في أحكام البحران وسلامته فضلاً عن تمامه.

اليوم السابع عشر قوي، وما يناسبه من الأيام قوي، ومناسبته للعشرين مناسبة الحادي عشر للرابع عشر. اليوم الثامن عشر يوم من أيام البحران القليلة، وفي الأقل يناسب الحادي والعشرين. اليوم الرابع والعشرون والواحد والثلاثون من أيام البحران القليلة، وأقل منها يوم السابع والثلاثين، وكأنه ليس بيوم بحران. واليوم الأربعون أقوى من الرابع والثلاثين، على أن الرابع والثلاثين صالح القوة، وأقوى من الواحد والثلاثين.

واعلم أن الأمراض التي تنوب في الأفراد كالغيب، وأكثر الحادة هي أسرع بحراناً، وبحرانها في الأفراد فذلك تنتظر في الغيب الحادي عشر ولا تنتظر الرابع عشر إلا قليلاً، وإن كان في الأكثر تكون النوبة السابعة، أيضاً تنحط عن الرابع عشر قليلاً، والتي تنوب أزواجاً هي أبطأ، وبحرانها في الأزواج أكثر.

الأيام الباحورية التي في الطبقة العالية: فمثل السابع والحادي عشر والرابع عشر والسابع عشر، والعشرين. وقد تكون الأدوار من الأمراض موافقة في الأكثر لعدد أيام البحران، فتكون سبعة أيام الغيب كسبعة أيام المحرقة. وقد يكون حال عدد الشهور والسنين في المزمّنات على حال عدد الأيام في الحوادث، فيكون للربع سبعة أشهر مثلاً وتجري إنذارها على قياس إنذارارت الأيام، ويقع بينها من التقدم والتأخير على قياس ما يقع في الأيام وسنذكره.

فصل في الأيام الواقعة في الوسط هذه الأيام التي ذكرناها هي الأيام الباحورية الأصلية. وقد تعرض لأيام البحران بسبب من الأسباب العارضة من خارج، أو من نفس المرض في سرعة حركته، أو بطئها، أو من حال البدن من قوته، أو ضعفه، أو من حال أعراض تعرض كالسهر الشديد من مسهر خارج.

أو واقع من الأسباب البدنية والنفسانية، إذا أفرط إفراطاً شديداً أن يقع قبلها استعجال عنها أو تأخر، وإن كان لا يقوم مقام البحران الواجب في وقته، بل أنقص منه، لولا السبب القوي العارض، لصح البحران عندها ولم يتقدم ولم يتأخر. لكن، إذا عرض ذلك العارض، وكان قوياً، انخرق الوقت فتقدم أو تأخر، وإن كان ضعيفاً، عسر البحران ومنعه من أن يكون تاماً.

وتسمى الأيام التي يقع إليها هذا الانحراف، الأيام الواقعة في الوسط، ولها أحكام أيام البحران من جهة ما وهذه الأيام مثل الثالث والخامس، والسادس، ومثل التاسع، ومثل الثالث عشر. فإن الثالث والخامس يكتنفان الرابع والتاسع بين السابع والحادي عشر، وربما كان اليوم الواقع أولى بأحد اليومين اللذين في جانبيه، أو كان اليوم البحراني الذي بين ذلك

الواقع وواقع في جانب آخر أحق به، فإن استعجال الحادي عشر إلى التاسع أكثر من تأخير السابع إلى التاسع، وإن كان كل منهما يكون كثيراً.

فصل في قوة الأيام الواقعة في الوسط وضعفها واعلم أن اليوم التاسع هو اليوم القوي المقدم فيها، ثم الخامس، ثم الثالث، وليس يقصر عن الرابع الذي هو الأصل قصوراً بيناً، والثالث عشر كأنه لضعفه ليس مما يكون فيه بحران. وأما السادس فهو يوم يقع فيه بحران، إلا أنه يكون رديئاً، فإن جاء غير رديء، كان عسراً خفياً ناقصاً غير سليم من الخطر، وكأنه في قلة وقوع البحران فيه ووقوعه فيه رديئاً، أو غير هيء، ضد السابع، وينذر به الرابع في الشر، وقلما يتم به إنذار الرابع بالخير إلا بعسر، فتعرض فيه علامات هائلة كالسكات والغشي، خصوصاً إن كان استفراغ فيحدث غشي بقيء، ويعرض فيه سقوط قوة وارتعاد ورعشة وبطلان نبض.

وإن ظهر فيه عرق، لم يكن مستويّاً، وربما نقص فيه البحران بالاستفراغ فكان تمامه بالخراج الرديء واليرقان، ويكون البول رديئاً رديء الرسوب، هذا إن كان سلامة، وإن لم يكن فكيف يكون وسلامته تكون بعرض النكس، قال جالينوس: إن السابع كالملك العادل، والسادس كالمغلب الجائر، والثامن قريب من السادس.

فصل في الأيام الفاضلة والرديئة على ترتيبها كانت بحرانية أو واقعة في الوسط أو أيام إنذار أفضلها السابع، والرابع عشر، وبعدهما التاسع عشر والعشرون، ثم الخامس، ثم الرابع والثامن عشر، ثم الثالث عشر. واعلم أن أقوى أيام البحران حكماً، وأقوى أيام الوقوع وأيام الإنذار بذلك ما كان في الأيام المتقدمة، وكلما أمعن، ضعف حكمها.

فصل في الأيام التي ليست بحرانية لا بالقصد الأول ولا بالقصد الثاني هي اليوم الأول والثاني، والعاشر، والثاني عشر، والسادس عشر، والتاسع عشر، والخامس عشر أيضاً من هذه الجملة، والعجب أن كثيراً منها يلي اليوم البحراني. فصل في أيام الإنذار أيام الإنذار هي الأيام التي تبين فيها آثار ما هي دلائل تغير من المادة، أو دلائل استيلاء أحد المتكافحين من المرض والقوة، أو ابتداء مناهضة خفيفة تجري بين الطبيعة والعلة لا للفصل ولكن للتهيج.

أما الأول فمثل دلائل النضج وغير النضج، أما دلائل النضج فمثل غمامة حمراء أو إلى بياض، ودلائل غير النضج أيضاً معروفة. وأما الثاني فمثل ظهور قوة الشهوة أو سقوطها فيه، وخفة الحركة أو ثقلها. وأما الثالث فمثل: الصداع، والكر، وضيق النفس، والرعدة، والعرق الغير العام، والاستفراغ الغير التام. فإذا ظهرت هذه الآثار في هذه الأيام، كان البحران في الأيام يتلوها معلومة، فكان الرابع ينذر أما السابع إن كانت علامته جيدة، أو بالسادس إن كانت علامته رديئة، خصوصاً في الحرقنة والنائبة، على أنه يكون في السابع، وفي الأقل بالسابع لكنه في الغبّ أكثر على أنه يكون في السادس والتاسع، أما بالحادي عشر أو على الأكثر بالرابع عشر، والحادي عشر أيضاً بالرابع عشر، والرابع عشر. إما بالسابع عشر، أو الثامن عشر، أو العشرين، أو الواحد والعشرين، والسابع عشر أيضاً ينذر بالعشرين، أو الواحد والعشرين والثامن عشر ينذر بالواحد والعشرين، والعشرون بالأربعين.

ومن الأيام الواقعة في الوسط، فالثالث بالخامس، وإن كان رديئاً، فبالسادس، والخامس بالتاسع، وإن كان رديئاً فبالثامن. واعلم أن دلائل الإنذارات قد تنحرف عن أيامها للسبب المذكور في انحرافات البحران عن أيامها المستحقة إلى ما قبلها أو بعدها. واعلم أنه إذا تلا اليوم الثاني من أيام الإنذار شيء من جنس ما، كان في يوم الإنذار، فالمرض سريع الحركة، وتأمل العلامات المعجلة والمؤخرة، واحكم في أيام الإنذار التي ينذر بها إن أعجلت أو أخرت من ذلك.

فصل في تعرف أيام البحران إذا أشكل

تَعْرِفُ أيام البحران يحتاج إليه لأغراض كثيرة: فإنه يجب عليك إذا كان البحران قريباً أن تدبر تدبيراً ما، وإن كان بعيداً أن تدبر تدبيراً آخر. ويجب في أيام البحران وما يقرب منها أن تدبر المريض تدبيراً خاصاً، فلا تحركه البتة بدواء، فإنه ربما عاون الطبيعة على الاستفراغ، فأفرط إفراطاً شديداً، وربما ضادها في الجهة فولد تكافؤ الإيجابين، ولم يكن استفراغ وفي ذلك ما فيه.

ويجب في تعرف أيام البحران أن تراعي أيضاً الأمور المغيرة لأيام البحران المعلومة. ونحو التعرف منقسم إلى وجهين: أحدهما في بحران المرض مطلقاً، والآخر في تعيين البحران من جملة مدة كان فيها البحران فرمما طال أيام البحران يومين ثلاثة فأشكلك أنه إلى أيهما ينسب.

أما الوجه الأول فيستدل عليه من وجهين من علامات قصر المرض وطوله، ومن طبائع الأمراض وقواها.

أما الاستدلالات من علامات الطول والقصر فإنما يكون على انقضاء المرض، مثل أن يكون المرض ليس مما يمكن أن ينقضي في الرابع وما يليه، ويمكن أن ينقضي في السابع وبعده. فإن ظهرت علامات النضج ظهوراً جيداً فيما يلي الرابع، رجي أن يبحرن في السابع. وإن ظهرت علامات طول المرض المذكورة في بابه علم أن بحرانه يتأخر، وتكون عاقبته بغير بحران، وإن لم يظهر أحدهما رجي أن ينقضي المرض ما بين السابع والرابع عشر.

وأما الاستدلال من طبائع الأمراض، فمثل أن اليوم الفرد أولى كما علمت بما يتحرك من الأمراض في يوم فرد، وبالحارة لحادة، والزوج بما يخالفه.

وأما الوجه الثاني فيستدل عليه من وجوه من قياس الأدوار، ومن عدد أوقات البحران وزمان البحران، ومن استحقاقات الأيام وقواها. أما الاستدلال من قياس الأدوار فمثل ما علم أن اليوم الزوج أولى بمرض، والفرد أولى بمرض. وأما من زمان البحران فأن تنظر وتعرف أن المعاناة في أي اليومين كانت أطول، فيجعل له البحران إلا أن يمنع ما هو أقوى حكماً من حكم هذا الدليل، ومن هذا الباب ما يجب أن يجعل البحران فيه لليوم الأوسط من أيام ثلاثة مع الشرط المذكور.

وأما الاستدلال من قوة الأيام وطبائعها، فمثل أن يكون العرق ابتداء في الليلة السابعة، ولم يزل يعرق في الثامن نهاره كله، فإن البحران يكون للسابع لا للناس. وإن أقلعت الحمى في الثامن ولو كان على خلاف هذا فابتداء العرق في الثالث عشر، ولم يزل المريض يعرق إلى الرابع عشر، وتقلع الحمى في الرابع عشر، فإنما ينسب البحران إلى الرابع عشر، وذلك لأن الثامن والثالث عشر ليسا في قوة اليومين الآخرين من الخير، والموت بالسادس أولى منه بالسابع، وبالعاشر أولى منه بالتاسع.

وأما الاستدلال من اجتماع الأحكام، فمثل ما سلف ذكره، مثال الرابع عشر فيما كرنا، لأنه اجتمع فيه العرق والإقلاع معاً. وأما الاستدلال من الأيام المنذرة، فأن تنظر هل وجدت في الأمثلة المذكورة إنذاراً من الرابع، فتجزم بأن البحران للسابع أو في السابع، أو تجدها في الحادي عشر، فتجزم أن البحران للرابع عشر.

فصل في بيان نسبة أيام البحران إلى أكثر الأمراض قد علمت أن الأمراض الحادة جداً يجب أن يكون بحرانها إلى السابع، والتي يليها في الحدة يجب أن يكون بحرانها إلى الرابع عشر وإلى العشرين، والتي تليها فإلى الأربعين، ثم بعد ذلك بحارين

الأمراض المزمنة مطلقاً، إذا كانت للمحرقة تشتد في الأزواج، فإن ذلك علامة رديئة، وكثيراً ما تقتل في السادس، وينذر به الرابع ويكون فيه عرق بارد، ونحو ذلك وما كان مثل السرسام، فإنما يكون بحرانه في أكثر الأمر إلى الحادي عشر مع حدته، لأن ابتداء معظمه يكون في الأكثر بعد الثالث والرابع، ثم يبحران في أسبوع، ثم القول في الحميات وأيام البحران.

## الفن الثالث

### الأورام والبثور

يشتمل على ثلاث مقالات:

#### المقالة الأولى

##### الحارة منها والفاصة

قد تكلمنا في الكتاب الأول في الأورام وأجناسها ومعالجتها كلاماً كفيلاً لا بد أن يرجع إليه من يريد أن يسمع ما نقوله الآن، أما في هذا الموضع فإننا نتكلم فيه كلاماً جزئياً.

فصل في الأورام والبثور

نقول أن كل ورم وبثر إما حار وإما غير حار والورم الحار إما عن دم أو ما يجري مجراه، أو صفراء أو ما يجري مجراها. وما كان عن دم. فإما عن دم محمود أو دم رديء. والدم المحمود إما غليظ، وإما رقيق. والمتكون عن الدم المحمود الغليظ هو الفلغموني الذي يأخذ اللحم والجلد معاً، ويكون مع ضربان، وعن الرقيق الفلغموني الذي يأخذ الجلد وحده وهو الشري، ولا يكون مع ضربان.

وأما الكائن عن الدم الغليظ الرديء فتحدث عنه أنواع من الخراجات الرديئة، فإن اشتدت رداءته واحتراقه حدثت الحمرة وأحدثت الاحتراق والخشكريشة وشر منها النار الفارسي، وعن الرقيق الرديء يحدث الفلغموني الذي يميل إلى الحمرة مع رداءة وخبث، فإن كان أرق كانت الحمرة الفلغمونية، وإن كان أهدأ أكثر حدثت الحمرة ذات النفاختات، والنفاطات، والاحتراق والخشكريشة. وأما الصفراوي فإما عن صفراء لطيفة جداً لا تحتبس فيما هو داخل من ظاهر الجلد وهي حريفة فتكون منها النملة. أما الساعية وحدها وهي ألطف، وأما الساعية الأكالة وهي رديئة أو عن صفراء أغلظ من هذه وأقل حرارة، وتحتبس في داخل من الأولى في الجلد وكان فيها بلغم، وتكون منها النملة الجاورسية وهي أقل التهاباً وأبطأ انحلالاً.

وإن كانت المادة أغلظ وأردأ حدثت النملة الأكالة، فإن كانت تجاوز في غلظها إلى قوام الدم، وكانت رديئة أحدثت حمرة رديئة، وجميع ذلك تكون المادة فيه رديئة لطيفة، وإن اختلفت بعد ذلك وتكون للطافتها تدفعها الطبيعة فلا تحتبس في شيء إلا في الجلد، وما يقرب منه، وإذا كثرت مادة الورم الحار وعظم الورم جداً فهو من جملة الأورام الطاعونية القتالة، ومن جملتها المذكورة المعروفة بتراقيا.

وهذه الأصناف الرديئة وما يشبهها تكثر في سنة الوباء، والرديء من الأورام الحارة الذي لم ينته إلى انحطاط يتبعه اللين



والضمور، ولا إلى جمع مدة بل إلى إفساد العضو، فليس يكون دائماً عن عظم الورم وكثرة المادة، بل قد يكون عن خبث المادة. واعلم أن الأورام قلما تكون مفردة صرفة، وأكثرها مركبة، واعلم أن كل ورم في الظاهر لا ضربان معه فإنه لا يقيح. وأما في الباطن فقد قلنا فيه.

فصل في الفلغموني قد عرفت الفلغموني وعرفت علاماته من الحرارة والالتهاب وزيادة الحجم والتمدد والمدافعة والضربان إن كان غائصاً وكان بقرب الشرايين وكان العضو يأتيه عصب يحس به ليس ككثير من الأحشاء كما علمت حاله.

وكلما كانت الشرايين فيه أعظم، وأكثر، كان ضربانها وإيجاعها أشد، وتحللها أو جمعها أسرع. وإذا كان الفلغموني في عضو حساس تبعه الوجع الشديد كيف كان ويلزمه أن تظهر عروق ذلك العضو الصغار التي كانت تخفى. واعلم أن اسم الفلغموني في لسان اليونانيين كان مطلقاً على كل ما هو التهاب، ثم قيل لكل ورم حار، ثم قيل لما كان من الورم الحار بالصفة المذكورة ولا يخلو عن الالتهاب لاحتقان الدم وانسداد المنافس. والفلغموني قلما يتفق أن يكون بسيطاً، وهو في الأكثر يقارن حمرة أو صلابة أو هيجاً، وله أسباب: منها سابقة بدنية من الامتلاء أو رداءة الأخلاط مع ضعف العضو القابل، أو ضعف العضو القابل.

وإن لم يكن امتلاء ولا رداءة أخلاط ومنها بادية، مثل فسخ أو قطع أو كسر أو خلع أو قروح تكثر في العضو فتميل إليه المادة للوجع والضعف وربما مالت إليه المواد فاحتبست في المسالك التي هي أضعف، كما تعرض مع القروح والجرب المؤلم أورام في المواضع الخالية، وتزيده يتبين بتزايد الحجم والتمدد، وانتهاؤه بانتهاؤه، وهنالك تجمع المعدة إن كان يجمع، وانخطاطه بأخذه إلى اللبن والضعف.

والرديء هو الذي لا يأخذ إلى الانخطاط ولا يجمع المدة، ومثل هذا يؤدي إلى موت العضو وتعفنه، وكثيراً ما يكون ذلك لعظم الورم وكثرة مادته، وكثيراً ما يكون بسبب خبث المادة وإن كان الورم صغيراً. وأنت تعلم ما ينشأ من الضربان يأخذ في الهدء واللهيب في السكون، وتعلم ما يجمع بازدياد الضربان والحرارة وثباتهما، وتعلم ما يعفن بعسر النضج والكمودة وشدة التمدد. واعلم أنه ما لم تقهر الطبيعة المادة، لم يحدث منها ورم وفلغموني في الظاهر. واعلم أنه إذا تجاوزت بثور دموية أذرت بدمل جامع، ويجب أن يسقى صاحب الأورام ماء الباطنة الهندبا وماء عنب الثعلب بفلوس الخيارشبر.

#### فصل في علاج الفلغموني

إذا حدث الفلغموني عن سبب بادٍ لم يخل، إما أن يصادف السبب البادي نقاء من البدن أو امتلاء. فإن صادف نقاء لم يحتج إلا إلى علاج الورم من حيث هو ورم، وعلاج الورم من حيث هو ورم إخراج المادة الغريبة التي أحدثت الورم، وذلك بالمرخيات والمحللات اللينة، مثل ضمّاد من دقيق الخنطة مطبوخاً بالماء والدهن، وربما أغنى عن الشرط وكفى المؤنة، وخصوصاً إذا كان الورم كثير المادة.

فأما إذا صادف من البدن امتلاء فيجب أن لا يمسّ الورم بالمرخيات، فينجذب إليه فوق ما يتحلل عنه، بل يجب أن يستفرغ المادة بالفصد وربما احتيج إلى إسهال.

فإذا فعلت ذلك استعملت المرخيات، ويقرب علاجه من علاج ما كان سببه الإمتلاء البدني، ويفارقه في أنه ليس يحتاج

إلى ردع كثير في الابتداء، كما يحتاج ذلك بل دونه. وأما إن كان السبب سابقاً غير بادٍ، فيجب أن يبدأ بالاستفراغ وتوفية حقه من الفصد ومن الإسهال إن احتيج إليه.

والحاجة إليه تكون إما لأن البدن غير نقي، وإما لأن العلة عظيمة، فلا بد من استفراغ وتقليل للمادة وجذب إلى الخلاف. وإن كان البدن ليس كثير الفضول، فإن العضو قد يحدث به ما يضعفه فتنجذب إليه مواد البدن، وإن لم تكن مواد فضل ويجب أن تراعي الشرائط المعلومة في ذلك من السن والفصل والبلد وغير ذلك، ولنبدأ بالروادع إلا في الموضع الذي شرطناه في الكتاب الأول.

ثم يجازي التبريد بإدخال المرخيات مع الروادع، وكما يعين في التبريد يعين في زيادة المرخيات قليلاً قليلاً، وعند المنتهى والوقوف وبلوغ الحجم والتمدد غايته، تغلب المرخيات، وصرفها، والمخففات منها هي المبرئة في المنتهيات. وأما المرخيات الرطبة فلتوسيع المسام وإسكان الوجع، والمخفف هو الذي يرى ويمنع أن يبقى شيء يصير مدة، فإن لم يبرأ بالتمام وأبقى شيئاً، فإنما يبقى شيئاً يسيراً يحلله ما فيه حدة، وقد تعرض من الردع شدة الوجع لاختناق المادة وارتكاز العضو، وقد يعرض منه ارتداد المادة إلى أعضاء رئيسة، وقد يعرض أن يصلب الورم، وقد يعرض أن يأخذ العضو في الخضرة والسواد، خصوصاً إذا عولج به في آخر الأمر وبقرب الانتهاء. واعلم أن شدة الوجع تحوذك إلى أدوية ترخي من غير جذب، وربما كان معها تبريد لا يمانع الإرخاء.

وأما ارتداد المادة إلى أعضاء رئيسة فيؤمن عنه الاستفراغ، إلا إذا كان ما أتاها منها على سبيل دفع منها، وكانت الأعضاء القابلة عنها كالمفرغة لها، فهناك لا سبيل إلى ردع ودفع البتة، وقد حققنا هذا في موضعه. وإذا خفت أن يميل إلى الصلابة، استعملت المرخيات التي فيها تسخين وترطيب بقوة. فأما الأدوية الرادعة التي هي المتوسطة، فعصارات البقول الباردة التي كثيراً ما ذكرناها في مواضع أخرى، مثل عصارات الحمقاء والقرع والهندبا وعصا الراعي وغير ذلك، وعصارة عنب الثعلب خاصة، وأجرامها مدقوقة مصلحة للضماد، وعصارة بزر قطونا أيضاً، والقيروطي بماء بارد.

وربما كفى الخطب فيه إسفنجة مغموسة في خل وماء بارد، والكالكنج قوي في الابتداء، وكذلك قشور الرمان وحي العالم والسويق المطبوخ جداً، وخصوصاً بخل ممزوج، أو سماق، والطحلب أيضاً جيد، فإن احتيج إلى أقوى من ذلك زيد فيها الصندل والأقاقيا والماميثا والفوفل والبنج وحشيشة تعرف بحشيشة الأورام جيدة في الابتداء جداً، وقد يعان تخفيفها وقبضها بالزعفران، والترطيب في الابتداء خطر.

وإذا وقع الإفراط في التبريد، ربما أدى إلى إفساد العضو، وفساد الخلط المحقون في الورم، فأخذ الورم إلى خضرة وسواد، فإن خفت شيئاً من ذلك، فاضمد الموضع بدقيق الشعير والبلابل وما فيه إرخاء، فإن ظهر شيء من ذلك، فاشط الموضع واشرحه ولا تنتظر جمعاً ونضجاً، وذلك حين ترى المنصب كثيراً جداً، وربما أمات العضو. والشرط منه أظهر ومنه أغور، وذلك بحسب مكان الورم وحال العضو.

وإذا شرطت فانطل بماء البحر وبسائر المياه المالحة، وضمّد بما فيه إرخاء، وإن لم تحتج إلى رش ونطل اقتصرت على المرخيات.

واعلم أن استعمال القوية الردع في الأول والقوية التحليل في الآخر رديء، فليحذر ما أمكن. فإن التبريد الشديد يؤدي إلى ما علمت، والماء البارد لذلك مما يجب أن يحذر إلا في مثل الحمرة، وفي التحليل الشديد يحدث وجع، فإن أريد أن يدبّر في الابتداء تسكين الوجع، فلا تقرب الماء الحار والأدهان المرخية، والضمادات المتخذة من أمثال ذلك من الأدوية فإنها شديدة المضادة، لما يجب من منع الانصباب، وليكن المفزع إلى الطين الأرمي مدوفاً في الماء البارد أو مع دهن ورد. وأفضل دهن الورد ما كان من الورد والزيت، فإن الزيت فيه تحليل ما، وإلى العدس المطبوخ مع الورد، أو إلى المراداسنج بدهن الورد، فإن لم تنجع هذه وما يجري مجراها استعمل اللبلاب، فإنه شديد الموافقة في الابتداء والانتفاء والسرمق والحسك والكرفس والباذروج كذلك، وكثيراً ما يسكن الوجع شراب حلو مخلوط بدهن الورد، بل عقيد العنب وقليل شمع على صوف، وصوف زوفا مبرداً في الصيف مفترراً في الشتاء، أو اسفنج مغموس في شراب قابض، أو خل وماء بارد، والزعفران يدخل في تسكين الوجع. وإذا رأيت الورم يسلك طريق الخراج فدع التبريد، وخذ في طريق ما ينضج ويفتح.

فأما إذا انتهى الورم فلا بد من مثل الشبث والبابونج والخطمي، وبزر الكتان ونحوه، بل من المراهم الدياخيولية والباسليقونية. وفي مرهم القلقطار تخفيف من غير وجع، ولذلك يصلح استعماله عند سكون الالتهب من الفلغموني، وتصلح إذا لم تخف الجمع، والأجود أن تضع عليه من فوق صوفاً مغموساً في شراب قابض. واللحم أقل حاجة إلى التخفيف من العصب، لأن اللحم يرجع إلى مزاجه بتخفيف يسير، وأقل اللحم حاجة أقله شرايين، وكثيراً ما تقع الحاجة إلى الشرط قبل النضج، وكثيراً ما يحتال في جذب الورم من العضو الشريف إلى الخسيس بالجواذب، ثم يعالج ذلك، ويقح وما يحتاج إلى التقبيح من الأورام الحارة، فليضمّد ببزرقطونا رأسه، بالمطقيّات حوالیه، وليطلّ الأظلية والضمادات بالريشة، فإن الإصبع مؤلمة.

فصل في الحمرة، وأصنافها قد عرفت أسباب الحمرة وأصنافها في الكتاب الأول، والتي يتميز بها عن الفلغموني أن الحمرة أظهر حمرة وأنصع، والفلغموني تظهر منه حمرة إلى سواد أو خضرة، وأكثر لون دمه يكون كامناً في الغور. وحمرة الحمرة تبطل بالمس فيبيض مكانها بسبب لطف مادة الحمرة وتفرقها، ثم تعود بسرعة ولا كذلك حمرة الفلغموني، وترى في حمرة الحمرة زعفرانية وصفرة ما، ولا نرى ذلك في حمرة الفلغموني، ولا يكون ورم الحمرة إلا في ظاهر الجلد والفلغموني غائر أيضاً في اللحم.

والحمرة الخالصة تدب ولا كذلك الفلغموني، والصديديّة تنفط ويقلّ ذلك في الفلغموني. والخالصة لا تدافع اليد، والفلغموني يمافع، وكلما كثرت زيادة الدم على الصفراء كانت المدافعة أظهر، والوجع والضربان أشد. والحمرة تجلب الحمى أشدّ وقد يبلغ من حرارة الحمرة أن تحرق البشرة فيصير ما يسمى حمرة، ولا كذلك الفلغموني، فليس التهاب الحمرة دون التهاب الفلغموني، بل أكثر لكنّ تمدّد الفلغموني وإيجاده بسبب التمدّد قد يكون أكثر. فلذلك وجع الحمرة أقل.

وأكثر ما تعرض الحمرة تعرض في الوجه، وتبتدىء من أرنبة الأنف، ويزداد الورم، وينبسط في الوجه كله. وإذا حدثت الحمرة عن انكسار العظم تحت الجلد فذلك رديء، وقد عرفت الاختلاف بين الحمرة الفلغمونية وفلغموني الحمرة في غير هذا الموضع.

فصل في علاج الحمرة يجب أن يستفرغ البدن فيه بإسهال الصفراء، وإن احتيج إلى القصد فصد أيضاً، وإنما ينفع القصد جداً حين ما تكون المادة بين الجلدين، فأما إن كانت غائرة فنفعه يقل وربما جذب، وإن احتيج إلى معاودة الإسهال بعد القصد فعل، وذلك بحسب ما يخمن من المادة، ثم يقبل على تبريدها بالمبرّدات القوية المعلومة في باب الفلغموني، ويصب الماء البارد ويفعل ذلك حتى يتغير اللون، فإن المحضة تبطل مع تغير اللون ونقصانه.

وبالجملة فإن التبريد في الحمرة أوجب، لأن الالتهب والوجع الالتهابي فيه أكثر، والاستفراغ في الفلغموني لأن المادة فيه أعصى وأغلظ، ويجب أن تكون مبرداً في الابتداء قوية القبض، يكاد يربو قبضها على بردها. وأما في قرب المنتهى فليكن بردها أشد من قبضها، وليحذر مع ذلك أيضاً كي لا ترتد المادة إلى عضو باطن، أو إلى عضو شريف، وليحذر أيضاً كي لا يسود العضو ويكمد، ويأخذ في طريق الفساد.

وإذا ظهر شيء من ذلك أخذ في ضد طريق القبض والتبريد. فإن كانت الحمرة دابة على الجلد، عولج بحبث الرصاص مع شراب عفص يغلى بورق السلق المغلي بالشراب، ويعالج بما فيه تحليل وتجفيف قوي مع تبريد، وذلك مثل أن يؤخذ الصوف العتيق المحرق من غير أن يغسل وزن اثني عشر درهماً ونصف، فحم قلب شجرة الصنوبر مثله، الشمع خمسة عشر درهماً، حبث الرصاص تسعة دراهم، شحم الماعز العتيق المغسول بالماء خمسة عشر درهماً، دهن الآس خمس أوراق، وأيضاً أخف منه مرهم يتخذ من حبث الرصاص بعصارة السذاب ودهن ورد وشمع.

فصل في النملة الجاورسية النملة بثرة أو بثور تخرج وتحدث وربما يسيراً وتسعى، وربما قرحت، وربما انحلت وقد عرفت سبب كل واحد من ذلك. ولون النملة إلى الصفرة، وتكون ملتبهة مع قوام ثؤلولي ومستديرة، وهي في الأكثر مستعرضة اوصول إلا ضرباً منها يسمى أفروخوروذن يكون مستدق الأصل كأنه معلق، ويحس في كل نملة كعض النملة. وبالجملة فإن كل ورم جلدي ساع لا غوص له فهو نملة، لكن منها جاورسية ومنها أكالة على ما عملت، وإذا صارت قروحاً وتعفّنت خصت بإسم التعفن.

فصل في علاج النملة النملة وما يجري مجراها إذا لم يبدأ فيها، فيستفرغ الخلط على ما يجب بل عولج القرح بما يبرئ، عاد من موضع آخر بالقرب أو من الموضع نفسه، ولا يزال يأكل الجلد أكلاً بعد أكل. وماء الجبن بالسقمونيا نافع في استفراغ مادة النملة ونحوها.

وأما الطريق التي يعالج بها النملة، فهي بأن يجنب الأكال منها المرطبات التي قد تستعمل في الحمرة، فإن الترطيب، لا يلائم القروح وتستعمل في أوائلها الأمثل الخس والنيلوفر وحي العالم والطحلب والرجلة، بل إن كان ولا بد فمثل عنب الثعلب، وخصوصاً اليابس المدقوق فإن فيه تجفيفاً، ومثل لسان الحمل والعليق والعدس من بعد، وسويق الشعير وقشور الرمان وقضبان الكرم. فإذا خيف عليه التآكل أو التقرح، استعمل مع هذه المبرّدات شيء من العسل ونحوه، أو دقاق الكندر مع خل.

والماء الذي يسيل من خشب الكرم الرطب عند الاحتراق جيد، ويعر المعز مع الخل أو إختاء البقر مع الخل. وإذا ظهر التقرح أو التآكل فاستعمل أقراص أنزروت بشراب قابض، أو خلّ ممزوج أو عصارة قثاء الحمار وملح، ومرارة التيس، والسذاب مع النطرون، والفلفل أو النطرون ببول صبي وجالينوس يستصوب أن يؤخذ شيء كالأنبوب، من

طرف ريش أو من غير ذلك، حاد الطرف، يمكن أن يلتقم النملة، ثم ينفذ حولها إلى العمق بحدة، وتقلع النملة من أصلها. وأما أمثال الصبيان فيذهب بنملتهم أن يدخلوا الحمام فيضربهم هواء الحمام، ثم يخرجوا بسرعة، ويطلبوا بدهن الورد بماء الورد.

فصل في علاج الجوارسية من بين أصناف النملة الجوارسية تشبه النملة في العلاج، لكن الأولى في إسهالها، أن تكون في مسهلها قوة من مثل التبريد مع ما يسهل الصفراء.

وإن كانت قوة من الأفتيمون فهو أجود، لأنه لا بد هناك من سوداء، أو بلغم يخالط الصفراء، ثم يؤخذ العفص والكرمازك والصندل وقشور الرمان والطين الأرمني يجمع كله في الخل وماء الورد بمقدار ما لا يلذع، ثم يلطخ عليه بريشة.

واللبن الحليب شديد الملاءمة لعلاج هذه العلة، فإذا جاوز الأول فيجب أن يعالج بمثل رأس السمك المملح محرقاً، يطلى بالشراب العفص، وأقوى من ذلك، إذا احتيج إلى تخفيف بليغ، أن يؤخذ ورق الباذروج ويدق ويجعل فيه القلقديس ويستعمل، وأقوى من ذلك زنجار وكبريت أصفر محرق يتخذ منه لطوخ بالشراب، أو بماء خشب الكرم الذي ينش عند احتراقه.

فصل في الجمرة بالجيم والنار الفارسية وغير ذلك

هذان اسمان ربما أطلقا على كل بشر أكال، منفط، محرق، محدث للخشكريشة إحداث الحرق والكي. وربما أطلق اسم النار الفارسية من ذلك على ما كان هناك بشر من جنس النملة أكال، محرق، منفط، فيه سعي ورطوبة، ويكون صفراوي المادة، قليل السوداء، قليل التقعير، ويكون مع بثور كبيرة صغيرة كأن هناك خلط حاد كثير الغليان والبشر. وأطلق اسم الجمرة على ما يسود المكان، ويفحم العضو من غير رطوبة، ويكون كثير السوداوية غائصاً وبثره قليل، كبير الحجم، ترمسي، وربما لم يكن هناك بشر البتة، بل ابتدأت في الأول جمرة.

وجميع ذلك يتبدى بحكة كالجرب، وقد يتنفط النار الفارسية والجمر ويسيل منه شيء كما يسيل عن المكاوي، محرق يكوي الموضع، رمادي في لونه أسود، وربما كان رصاصياً ويكون اللهب الشديد مطيفاً به من غير صدق حمرة، بل مع ميل إلى السواد.

والذي يخص باسم الجمرة يكون أسود أصل الجرح، مائلاً إلى النارية، وكان له بريق الجمرة. والنار الفارسية منها أسرع ظهوراً وحركة، والجمرة أبطأ وأغور، وكأن مادتها مادة البشر والقوباء، لكنها حادة في النار الفارسية، وما عرض منهما في اللحم فهو أيسر تحلاً، وما عرض منهما للعصب فهو أثبت وأبطأ تحلاً، وكل واحد منهما عن مرار أصفر محترق مخالط للسوداء، ولذلك يحدث منهما جميعاً خشكريشة سوداء، وكان النار الفارسية أشد صفراوية، والجمرة أشد سوداوية ولك أن تسمي كل واحد منهما بالمعنى الذي يجمعها جمرة، ثم تقسم ولك أن تسميهما كليهما ناراً فارسية لذلك المعنى بعينه، ثم تقسم ولك أن تعطي كل معنى اسماً وقد فعل جميع ذلك، ولا كبير فرق فيه.

وقد يكون مع هذه ومع أصناف النملة والجوارسية الرديئة حميات شديدة الرداءة قتالة، وقد تحدث هذه بسبب الوباء، وكثيراً ما تشبه الفلغموني وإلى سواد ما في ابتداء الأمر، وخصوصاً في سنة الوباء.

فصل في علاج الجمرة والنار الفارسية لا بد من الفصد ليستفرغ الدم الصفراوي، وإذا كانت العلة هائلة فلا بد من

مقارنة الغشي، وربما احتيج، وخصوصاً في الحمرة إلى شرط عميق ليخرج الدم الرديء المحتقن فيه الذي هو في طبيعة السم، ولا تفعل ذلك إذا كانت المادة مادة إلى الصفراوية.

وإما العلاج الموضعي فلا بد من مثل علاج الحمرة، ولكن لا يجب أن يكون اللطوخ شديد التبريد، كما في الحمرة فإن المادة إلى غلظ، ولأنها بحيث لا تحتل ارتداد القليل منها إلى باطن لأنها مادة سمية، ولا يجوز أن تستعمل شديد القبض أيضاً، فإن المادة غليظة بطيئة التحلل ولا يجوز أن تستعمل المحللات لا في الأول من الظهور، ولا عند أول سكون الالتهاب، فتزيد في كيفية المادة، بل يجب أن تستعمل الأدوية المخففة، التي فيها تبريد وتحليل ما، مع دفع مثل ضماد يتخذ من لسان الحمل والعدس وخبز كثير النخالة. فإن مثل هذا الخبز اللطيف في جوهره، وأضمره تشبه هذه مما كتب في القرباذين، وأيضاً العفص بخل خمر والشبّ بخل خمر.

ومن الأدوية الجيدة في هذا الوقت وبعده، أن يؤخذ رمان حامض ويُشقق ويُطبخ مع الخل حتى يلين، ثم يسحق ويؤخذ على خرقة ويستعمل، فإنه يصلح في كل وقت، وتقلع هذه العلة في الابتداء والانتها، وقد يقع في أدوية هذا الوقت الجوز الطري وورقه مع السويق والزبيب والتين بشراب، ودهن الخشخاش الأسود وأجوده أن يتخذ من الجملة ضماد. ومن الأدوية الصالحة في أكثر الأوقات: أفيون، أقاقيا، زاج سوري، قشور رمان، من كل واحد درهمان، زهرة النحاس، درهم، بزر البنج، درهم، وأمثال هذه الأدوية إنما يوضع على ما لم يتقرّح. وأما المقترح فلا بد فيه من المخفف القوي مثل دواء أنزروت، وفراسيون، وأقراص بولواندروس، ودواء القيسور بشراب حلو أو مبيحتج. وسائر ما قيل في علاج الحمرة المقترحة والنملة الجاورية، ويجب أن تضمد عليها الأضمدة في اليوم مرتين، وفي الليل مرة أو مرتين، ولا تستعمل المعفونات ما قدرت فإنها تزيد في رداة العلة.

ويجب أن تتعاهد ما يحيط بالموضع، موضع الإحترق، بالطين الأرمي، بالخل والماء، وسائر ما يبرّد ويردع، وما هو أقرب من ذلك، بصوف الزوفا مغموساً في الشراب، فإذا سكن الالتهاب وبقيت القروح، عولجت بمثل المراهم الراسية، ومرهم ديانوطاس، وسائر أدوية القروح المتأكلة المذكورة في القرباذين. والجوز العتيق الدهين صالح للنار الفارسية في هذا الوقت.

فصل في النفّاطات والنفّاحات النفّاطات تحدث على وجهين: إحداها بسبب مائية تندفع من غليان في الأخلاط، تتصعد به المادة دفعة واحدة إلى ما تحت الجلد، فتجد الجلد أكثر تكاثفاً مما تحته، فلا ينفذ فيه بل يبقى نفّاحة مائية. والثاني أن يكون بدل المائية دم فيتقيح من تحت.

فصل في النفّاطات والنفّاحات أما تنقية البدن والفصد ونحو ذلك فعلى ما علمت، وتستعمل التدبير والغذاء على النحو الذي ذكر، وتجعل عليها في أول ما يكاد يظهر مثل العدس المطبوخ بالماء ومثل قشور الرمان، أو قشر أغصانه مطبوخاً بالماء، كل ذلك يوضع على موضعه بعد الطبخ والتلين فاتراً.

فإن خرجت النفّاطات وأردت علاجها نفسها، فالغليظ الجلد بوجع فيجب أن يبقأ بالإبر، ويسيل ما فيه، والرقيق ربما تفقأ بنفسه، ولا يجب أن يمهّل بل يبقأ أيضاً، ويعصر ما فيه بالرفق قليلاً قليلاً، ثم لا يخلو إما أن يبرأ وإما أن يتقرّح، فإن تقرّح، عولج بالمراهم الاسفيداجية والمرداسنجية ونحوها، وخصوصاً إذا وقع فيها مثل الإيرسا ومراهم الحمرة إذا سعت

وتأكلت والنملة وسائر ما ذكرنا.

دواء مركب: مرداسنج، رطل، زيت عتيق، رطل ونصف، زرنخ، رطل، يطبخ المرداسنج بالزيت حتى لا يلتصق، ثم يصب عليه الزرنخ، وأيضاً دواء يصلح لما يقع منه على المذاكير والشفة ونحوها، وبالجملة على الأعضاء التي هي أشد حاجة إلى التحفيف.

آخر: يؤخذ قلقطار وقلقدیس، من كل واحد ثمانية، بورق، إثنان، يسحق بماء، ويستعمل، وكذلك بعر الماعز بعسل. وإذا سقطت الحشكريشات واللحمان الفاسدة وظهر اللحم الصحيح فيعالج بعلاج الخراجات البسيطة. وقد تسقط الحشكريشات واللحم الرديء أدوية معروفة، وبالسكندرية يسقطونها بالحشيشة المسماة ساراقياس، وأيضاً بارخس، وأيضاً طرياحكس، ودهن الأفحوان جيد لإسقاطها. وبالجملة فإن الإشتغال بإسقاط الحشكريشة، وعلاج الباقي بعلاج الخراجات الصحيحة صواب جداً.

دواء جيد مجرب للقدماء، انتحله بعض المحدثين. يؤخذ العتروت والصبر والكندر والاسفيداج والزنجار أجزاء سواء، ومثل الجميع طين أرمني، يتخذ منها بندق، وتؤخذ وتحل في خل وماء، ويطلّى به الموضع طلاء فوق طلاء، حتى يحدث فيه تقبض شديد، ويصير خشكريشة، فأما أن تسقط بنفسها إن كانت تحتها رطوبة، وإما أن تحتاج إلى أن تخلعها، وتسقطها لا تزال تفعل ذلك حتى يسقط الجميع.

فصل في الشرى الشرى بثور صغار مسطحة، كالنفّاحات إلى الحمرة ما هي حكاكة مكربة تحدث دفعة في أكثر الأمر، وقد يعرض أن تسيل عنها رطوبة، وربما كانت دموية وفي أكثر الأمر تشتدّ ليلاً ويشدّ كرهاً فيه وغمها، وسببها بخار حار يثور في البدن دفعة، إما عن دم مري، أو عن بلغم بورقي. والدموي يكون أشد حمرة وحرارة، وأسرع ظهوراً. والبلغمي أقل في جميع ذلك. واشتداد البلغمي ليلاً أكثر من اشتداد الدموي، وإذا كان الشرى يأخذ موضعاً واسعاً، فإن لم يفصد خيف حمى الغب، ويجب أن يفصد في مهلة بينه وبين المبتدأ.

فصل في علاج الشرى أما إن كان الغالب الدم، فيجب أن تبادر إلى الفصد، ثم تتبع بإسهال الصفراء إن احتملت القوة بمثل الهليلج، جزآن، والأيارج، جزء، والشرية ثلاثة دراهم، في السكنجين، وتسكينه بمثل التمر الهندي، وماء الرمانين بقشرهما، أو ماء الرمان المز بقشره، ونقيع المشمش، وماء الرائب، وأقراص الطباشير الكافورية بماء الرمان، وسقي الماء الحار في اليوم مراراً مما ينفع منه ويلين طبيعته صاحبه، ومما يسكنه نقيع السماق المصفى، يؤخذ منه ثلاث أوراق. ومن أغذيته الطفشيل والخل زيت بدهن اللوز، والخلّ زيت بماء الحصرم والرائب وأما إن كان الخلط بورقياً، فيستفرغ البدن بالهليلج بنصفه تربد، والشرية ثلاثة دراهم. ويعطي العليل جوز السرو الرطب، أوقية، مع درهم صبر، ويؤخذ العصفور ويسحق ويضرب بخل حامض ويسقى، أو يسقى ماء المغرة، أو ماء جرة جديدة.

وللبغلمي يؤخذ كبابة، درهم، مع ثلاثة دراهم سكر، ووزن ثلاثة دراهم بزر الفنجنكشت في اللبن الحليب، ومما جرب في كل صنف، فودنج، درهمان، طباشير، درهمان، ورد أحمر، نصف درهم، كافور، قيراط، يسقى في ماء الرمان الحامض، أو يسقى الأجل على الريق.

فصل في الأكلة وفساد العضو والفرق بين غانغران وسفاقلوس

الكلام في هذه الأشياء مناسب من وجه ما للكلام في الأمور التي سلف ذكرها، نقول أن العضو يعرض له الفساد

والتعفن بسبب مفسد الروح الحيواني الذي فيه، أو مانع إياه عن الوصول إليه أو جامع للمعنيين، ومثل السموم الحارة والباردة والمضادة بجواهرها للروح الحيواني، ومثل الأورام والبثور والقروح الرديئة الساعية السمية الجوهر، والتي يخطأ عليها كما يخطأ في صب الدهن في القروح الغائرة، فيعفن اللحم، وبالتبريد الشديد على الأورام الحارة، فيفسد مزاج العضو.

وأما المانع فالسدة، وتلك السدة إما عرضية بادية مثل شد بعض الأعضاء من أصله شداً وثيقاً، فإن هذا إذا دام فسد العضو لاحتباس الروح الحيواني عنه، أو احتباس القوة الساطعة على الروح الحيواني الذي فيه، التي ينتشر في القلب من النفس فينفسد مزاجه، فيهلك.

وقد يكون لسدة بدنية مثل ورم حار رديء، ثابت عظيم غليظ المادة ساد للمنافد ومداخل النفس الذي به يحيا الروح الحيواني، وهذا مع ما يحبس، فقد يفسد المزاج أيضاً وما كان من هذا في الابتداء ولم يفسد معه حساً ما له حس، فيسمى غانغراناً، وخصوصاً ما كان فلغمونياً في ابتدائه.

وما كان من الاستحكام بحيث يظل حس ما له حس، وذلك بأن يفسد اللحم وما يليه وحتى العظم ابتداءً أو عقيب ورم، فإنه يسمى سفاقلوس. وقد يصير كانغراناً سفاقلوس بل هو طريق إليه وكل هذا يعرض في اللحم، ويرض في العظم وغيره، وإذا أخذ يسعى لإفساده العضو ويرم ما حول الفاسد وربما يؤدي إلى الفساد، فحينئذ يقال لجملة العارض آكلة، ويقال لحال الجزء من العضو الذي يعفن موت، ولولا غلظ مادتها لم تلزم واندفعت.

فصل في المعالجة أما غانغراناً فما دام في الابتداء فهو يعالج، وأما إذا استحکم الفساد في اللحم فلا بد من أخذ جميعه. فإذا رأيت العضو قد تغير لونه وهو في طريق التعفن، فيجب أن تبادر إلى لطخه بما يمنع العفونة، مثل الطين الأرمني والطين المختوم بالخل.

فإن لم ينجع ذلك لم تجد بداً من الشرط الغائر المختلف الوجوه في المواقع، وإرسال العلق وفصد العروق المقاربة له الصغار ليأخذ الدم الرديء مع صيانة لما يطيف بالموضع. بمثل الأظلية المذكورة، ويوضع على الموضع المشروط نفسه ما يمنع العفن ويضاده مما له غوص أقوى، مثل دقيق الكرستة مع السكنجبين أو مع دقيق الباقلا، وخصوصاً مخلوطاً بملح، ومما يطلى عليه الحلتيت وبزر القريص، أيضاً زراوند مدحرج وعصارة ورق الخوخ، جزءاً جزءاً، زنجار، نصف جزء، يسحق بالماء حتى يصير على ثخن العسل وتطلى به القرحة وحواليها.

ومن الأدوية المانعة للأكلة: أن يؤخذ من الزنجار والعسل والشب بالسوية، ويلطخ به، فإنه يمنع ويسقط المتعفن ويحفظ ما يليه، فإن جاوز الحال حال الورم وحال فساد لونه، فأخذ في ترهل وترطب يسيراً، فهذا منه طريق آخر في التعفن، فيجب أن ينثر عليه زراوند مدحرج وعفص بالسوية حتى يجففه به، وكذلك الزاج أبيض والقلقطار جيدان، خصوصاً بالخل وورق الجوز، وكذلك قثاء الحمار أو عصارته طلاء، فإن أخذ بعض اللحم يفسد، قطعه أو أسقطته بمثل أقراص الأنزروت، وأقوى منه قلقديقون فإذا سقطت طبقة، تداركت بالسمن تجعله عليه، ثم تسقط الباقي حتى يصل إلى اللحم الصحيح. والزاج الأحمر نثور جيد على الترهل والتعفن.

فإذا ظهر العفن، فلا يدافع بالقطع والإبانة فيعظم الخطب. وإذا عظم الورم حول التعفن، فقد مدح له سويق بعصارة البنج، وليس هو عندي بجيد، بل يجب أن يكون استعمال مثله على الموضع الصحيح ليمنع عنه ويردع، فإذا قطعت



العضو الذي تغفن فيجب أن يكون ما يحيط به بالنار، فذلك هو الحزم، أو بالأدوية الكاوية المحرقة، وخصوصاً في الأعضاء السريعة القبول للعفن بسبب حرارتها ومجاورة الفضول الجارية لها مثل المذاكير والدبر، فهذا القمر هو الذي نقوله ههنا، وتجد في كلامنا في القروح المتعفنة ما يجب أن تضيفه إلى هذا الباب.

#### فصل في الطواعين

كان أقدم القدماء يسمون ما ترجمته بالعربية الطاعون كل ورم يكون في الأعضاء الغددية اللحم والخالية. أما الحساسية مثل اللحم الغددي الذي في البيض والثدي وأصل اللسان، وأما التي لا حسّ لها مثل اللحم الغددي الذي في الإبط والأربية ونحوها. ثم قيل من بعد ذلك لما كان مع ذلك ورماً حاراً، ثم قيل لما كان مع ذلك ورماً حاراً قتالاً، ثم قيل لكل ورم قتال لاستحالة مادته إلى جوهر سمي يفسد العضو ويغير لون ما يليه، وربما رشح دمًا وصديدًا ونحوه ويؤدي كيفية رديئة إلى القلب من طريق الشرايين فيحدث القيء، والخفقان والغشي، وإذا اشتدت أعراضه، قتل.

وهذا الأخير يشبه أن تكون الأوائل كانوا يسمونه قوماطا. ومن الواجب أن يكون مثل هذا الورم القتال يعرض في أكثر الأمر في الأعضاء الضعيفة، مثل الآباط والأربية وخلف الأذن، ويكون أردؤها ما يعرض في الآباط وخلف الأذن لقرها من الأعضاء التي هي أشد رياسة.

وأسلم الطواعين ما هو أحمر، ثم الأصفر، والذي إلى السواد لا يفلت منه أحد، والطواعين تكثر في البواء وفي بلاد وبئة، وقد وردت أسماء يونانية لأشياء تشبه الطواعين مثل طرفيترس وقوماطا وبوماخلا وبوبوس، وليس عندنا كثير تفصيل بين مسمياتها.

فصل في العلاج أما الإستفراغ بالفصد وما يحتمله الوقت أو يوجبه مما يُخرج الخلط العفن فهو واجب، ثم يجب أن يقبل على القلب بالحفظ والتقوية بما فيه تبريد وعطرية، مثل حماض الأترج والليمون وربوب التفاح والسفرجل، ومثل الرمان الحامض، وشم مثل الورد والكافور والصندل، والغذاء مثل العدس بالخل، ومثل المصوص الحامض جداً المتخذ. من لحوم الطياهيح والجداء. ويجب أن يكلل مأوى العليل بالجمد الكثير وورق الخلاف والبنفسج والورد والنيلوفر ونحوه.

وتجعل على القلب أطلية مبردة مقوية، مما تعرف من أدوية أصحاب الخفقان الحار وأصحاب البواء وبالجملة يدبر تدبير أصحاب الهواء البوائي.

وأما الطاعون نفسه وما يجري. مجراه مما سقي، فيعالج في البدء بما يقبض ويرد وبإسفنجة مغموسة في ماء وخل أو في دهن الورد أو دهن التفاح أو شجرة المصطكي أو دهن الآس. هذا في الابتداء، ويعالج بالشرط إن أمكن، ويسيل ما فيه، ولا يترك أن يجمد فيزداد سمية.

وإن احتيج إلى محجمة تمصّ باللطف، فعل، وما كان خراجي الجوهر فيجب أن تشتغل عند انتهائه أو مقاربة الانتهاء بالتقييح. وإذا كان هناك حمى، فتأن في التبريد لئلا ترد المادة إلى خلف. والتقييح يكون بمثل النطل بماء البابونج والشبث وسائر المقيحات اللطيفة التي تذكر في أبواب الخراجات.

قالوا أما قوماطا وميغيلوس فينفعها ضماد برشياوشان والسرملق والبلابل وأصل الخطمي مع قليل أشق، وعسل بالشراب أو دبق مع راتينج، وقيروطي أو وسخ كواراة النحل وترمس منقوع في خل أو أصل قثاء الحمار مع علك البطم، أو نظرون مع تين أو مع خمير.

فصل في الأورام الحادثة في الغدد وأما الأورام الغددية التي ليست تذهب مذهب الطواعين، وربما وقعت موقع الدفوع في البحارين، وربما وقعت موقع الدفوع عن الأعضاء الأصلية، وربما جلبها قروح وأورام أخرى على الأطراف تجري إليها مواد، فتسلك في طريقها تلك اللحوم، فتثبت فيها كما يعرض للأربية والإبط من تورمهما فيمن به جرب أو قروح على الرجلين واليدين، وربما كانت مع امتلاء من البدن، وربما لم يكن في البدن كثير امتلاء.

وعلاجها كما علمت يخالف علاج الأورام الأخرى، في ألها لا تبدأ بالدفع ولا تستعمل فيها ذلك، بل الاستفراغ بالفصد والإسهال مما لا بد منه. وأما العلاج الآخر فيتوقف فيه إن أمكن حتى تستبان الحال، فإن كان على سبيل البحران أو على سبيل الدفع عن عضو رئيس، فلا ينبغي أن يمنع البتة بل يجذب إلى العضو أي جذب أمكن ولو بالمحاجم. وأما إن كان لكثرة الإمتلاء فالاستفراغ هو الأصل، وتقليل الغذاء وتلطيفه، ولا تستعمل الدافعات بل المرخيات، مع أنه لا تستعمل المرخيات أيضاً من غير استفراغ، وربما حتى ذلك على العضو يجذب المادة الكثيرة. بل إذا استعملت المرخيات، فاستفرغ مع ذلك، واجذب المادة إلى الخلاف. والخطر في الدافعات رد المادة إلى الأحشاء والأعضاء الرئيسة، والخطر في المرخيات جلب مادة كثيرة. والاستفراغ وإمالة المادة تؤمن مضرة المرخيات.

وإذا اشتد الوجع فلا بد من تسكينه بمثل صوفة مبلولة بزيت حار، ثم يزداد فيه في آخره الملح حتى يسكن الورم. بما يتحلل، وفي الأول ربما زاد في الوجع. وإذا كان البدن نقياً أو نقيته فحلل ولا تبال وربما نفع في التحليل مثل دقيق الحنطة، وأسلم منه دقيق الشعير، وربما عظم المحلل القوي الورم، فلا يستعمل إلا إذا احتيج إلى دفع من الأعضاء الرئيسة لجذبه المادة عنها إلى الورم خوفاً على تلك الرئيسة، وكثيراً ما يبرئها في الإبتداء الزيت المسخن وحده يصب عليه. وأما إذا كان الورم في لحم رخو هو في عضو شريف مثل الثدي والخصية، ولم تخف من منعه آفة، فامنع واردع، وإذا أحسست ميلاً إلى صلابة فلين حيث كان.

فصل في الخراجات الحارة والخراج من جملة الديليات ما جمع من الأورام الحارة، فكان اسم الديلية يقع على كل تورم يتفرغ في باطنه موضع تنصب إليه مادة ما، فتبقى فيه أية مادة كانت. والخراج ما كان من جملة ذلك حاراً، فيجمع المدة وقد يتبدىء الورم الحار كما هو جمع وتفرق اتصال باطن، وقد لا يتبدىء كذلك بل يتبدىء في ابتداء الأورام الحادة الصحيحة، ثم يؤول أمره عند المنتهى أن يأخذ في الجمع.

ولتؤخر الكلام في الديليات البارعة التي تحتوي على أخلاط مخاطية وجصية وحصويه ورملية وشعرية وغير ذلك، وعلى أن من الناس من خص باسم الديليات ما فيه أخلاط من هذا الجنس.

لكننا الآن نتكلم فيما يجمع المدة، فإن هذا ابتداء إخراجاً لمادة دفعتها الطبيعة، فلم يمكن أن تنفذ في الجلد ولا أن يتشربها اللحم، بل فرقت لها اتصالاً لغلظها تفريقاً ظاهراً، فاسكتت في خلل ما يتفرق وفي الأكثر يظهر لها رأس محدد، وخصوصاً إن كانت المادة حادة. وهذه الخراجات تبتدي فتجمع المدة ثم تنضج المدة ثم تنفجر، وربما احتاجت إلى تقوية في الإنضاج والإنفجار، وربما لم تحتاج.

وكلما كان الخراج أشد ارتفاعاً واحمراراً وأحد رأساً، فالخلط المحدث له أشد حرارة، وهو أسرع نضجاً وتحللاً وانفجاراً، وخصوصاً الناتئ البارز الصنوبري، وما كان بالخلاف مستعرضاً غائصاً قليل الحمرة فهو غليظ المادة، رديء

مائل إلى باطن قليل الوجد ثقيل الحركة، وأردأ هذا ما كان انفجاره إلى باطن، فيفسد ما يمر عليه ومنه ما يندفع إلى الجانبين، وأحد انفجاره ما كان إلى التحويف الخاص بالعضو الذي له مسيل إلى خارج مثل خراج المعدة، ولأن ينفجر إلى باطنه وتجويفه خير من أن يتفجر إلى ظاهره، وإلى التحويف المحيط به المراق.

وكما أن الانفجار الدماغي إلى التحويفين المتقدمين أحمد، لأن لهما منفذاً مثل منفذ الأنف والأذن والقمع إلى الفم، وإذا انفجر إلى الفضاء المحيط بالدماغ أو إلى البطن المؤخر، لم يجد منفذاً إلى خارج وأضر ضرراً شديداً، وليس كل عضو صالحاً لأن يحدث فيه خراج، فإن المفاصل يقلّ خروج الخراج فيها، لأن فيها أخلاطاً مخاطية، ومكانها واسع غير خائق للمادة، ولا حابس ليخرج إلى العفن، فإن خرج هناك خراج فلأمر عظيم وشر الخراجات وأخبثها ما خرج على أطراف العنق الكثيرة العصب.

والخراجات تختلف مدة نضج مدتها بحسب الخلط في لطافته وغلظه، والمزاج في حره وبرده واعتداله، وبحسب الفصل والسن وجوهر العضو. وإنما لا ينضج الخراج ويستجبل ما فيه قيحاً بسبب قلة الحار الغريزي في العضو، أو بسبب غلظ جوهر المادة، وقد يبلغ من ذلك أن يتقيح في باطنه ولا يظهر للحس لغوور القيح وغلظ ما عليه. والمدة قد توقف على نضجها سريعاً وقد لا توقف بحسب جوهرها في الغلظ، فلا تلين بسرعة وإن نضجت، وفي الرقة فتلين بسرعة وبحسب ما عليها من اللحم القليل والكثير.

وأسباب الخراج والوقوع إلى المدة، الامتلاء وكثرة المادة وفسادها. وأسباب أسبابها التخمة، والرياضات الرديئة، والأمراض التي لا تبهرن بالاستفراغ الظاهر، والآفات النفسانية من الغموم والهموم المفسدة للدم. ومن الخراجات ضرب يسمى طرميسوس وهو خراج ينفجر، فيخرج ما تحته شبيهاً باللحم الجيد، ثم يظهر عنه مدة أخرى، ومن الخراجات ضرب آخر يسمى البن، وهو خراج قرحي مستدير أحمر لا يعرى صاحبه عن الحمى في أكثر الأمر، وحدوثه في أكثر الأمر في الرأس، وقد يحدث في غيره. فصل في دلائل كون الورم خراجاً إذا رأيت ضرباناً كثيراً، وصلابة مساعدة، وحرارة نظن أن الورم في طريق صيرورته خراجاً.

فصل في دلائل النضج وعلامته إذا رأيت لينا ما وسكوناً للوجع، فاعلم أنه في طريق النضج.

فصل في أحكام المدة المدة الجيدة هي البيضاء الملساء التي ليست لها رائحة كريهة، وإنما تصرف فيها الحرارة الغريزية، وإن لم يكن بد من مشاركة الغريية، وإنما تزداد ملاستها ليعلم أنها متفقة الانفعال عن القوة الهاضمة، ولم يختلف فعلها في عاص ومطيع، ويطلب أن لا يكون لها رائحة شديدة الكراهة لتكون أبعد من العفونة. قالوا: ويطلب منها البياض لأن ألوان الأعضاء الأصلية بيض، ولن يشبهها إلا الطبيعة المقتدرة عليها.

والمدة الرديئة هي المتننة الدالة على العفونة التي هي ضد النضج، وتدل على استيلاء الحرارة الغريية، وإذا خرجت مدة مختلفة الأجزاء متفنة الألوان والقوامات، فهي أيضاً من الجنس المخالف للجيد، ولا بد لكل مدة تحصل في بدن من عفونة، أو نضج، أو برد، واستحالة بنحو آخر.

فصل في دلائل الخراج الباطن إذا حدث ورم حار في الأحشاء، فعرضت قشعريرات وحميات لا ترتب لها. واشتد الوجع

وكانت القشعريرة في الأوائل أطول مدة، ثم لا تزال تقصر مدتها وازداد ثقل الورم. فاعلم أن الورم صار خراجاً وأنه هو ذا يجمع، وإنما تكون هذه الأوجاع في الابتداء أشد. وكلما بلغ المنتهى نقص، لأن التمزق يكون في الابتداء، والتمزق وتفرق الإتصال أوجع ما يحدث منه عندما يحصل، وعندما تصير المادة مدة، تسكن أيضاً الحمى الشديدة والالتهاب، فتسكن الحمى الواقعة بمشاركة القلب.

واعلم أن صلابة النبض هو الشاهد الأكبر، فإذا ظهرت علامات الخراج والدييلة في الأحشاء ولم يصلب النبض، فلا تحكم جزمًا بالخراج الباطن، فإن في مثله ربما لم يكن في الأحشاء، بل في الصفاق الذي يحيط بالأحشاء، وأنت تحسّ في الجانب الذي فيه الخراج بالثقل الذي يتعلق منه وبالوجع.

فصل في دلائل نضج الباطن إذا عرضت دلائل الخراج الباطن، ثم مكنت الأعراض من الحمى والقشعريرة والأوجاع سكوناً ما، وما بقي الثقل فاعلم أن المدة قد استحكمت والنضج كان.

فصل في دلائل قرب انفجار الباطن فإذا عاودت الأوجاع ونخست ولذعت، واشتد الثقل، وتشابهت الحميات، فإن الانفجار قد قُرب. فإذا عرض النافض بغتةً، وسكن الثقل والوجع فقد انفجر، وخصوصاً إذا ظهرت عنه المدة مستفرغة، تلذع ما تمر به، ولا بد من ذبول قوة وضعف يدخل.

وإذا انفجر الخراج الباطن إنفجاراً دفعةً، وخرج شيء كثير فرما يعرض خفقان وغشي رديء، وربما عرض موت لانحلال القوة، وربما عرض قيء وإسهال، وربما عرض نفث مدة كثيرة دفعةً، إذا كان الخراج في الصدر، وربما عرض احتناق إذا انفجر إلى الصدر شيء كثير دفعةً.

فصل في علاج الخراجات الظاهرة أما الاستفراغات وما يعالج به الأورام في أوائلها، إلا أن يخاف رجوع المادة إلى عضو شريف كما بينا، وكما يغلط فيه الجهال، فأمر يشترك فيه الخراج الحار والأورام الحارة غير الخراجية والذي يختص به من التدبير فهو تحليل ما يجتمع فيه، وذلك على وجهين من التدبير.

أحدهما التدبير الجاري على السداد. إذا لم يكن المرض خارجاً عن المعتاد خروجاً كثيراً، وهو أن يحتال في إنضاج المادة مدة، وفي تفجيرها بعد ذلك، وأن تراعى القوة وتحفظها لئلا يسقطها الوجع والانفجار دفعةً. فإن كثيراً من الناس تموت غشياً وذبول قوة، بل يجب أن تراعى أيها الطبيب كيف تقوي القوة، وتحفظها بما تعلم، فيجب أن تغذو صاحب الدييلة بأغذية جيدة. إلا أن يكون الخراج في الأحشاء، فتحتاج ضرورة إلى تلطيف الغذاء.

والثاني التدبير الخارج عن السداد لضرورة الحال، وهو أنه إذا كان المرض عظيماً والخراج مجاوزاً في عظمه للمعتاد، وخيف استعجال الأمر في انتظار النضج فيه. أو علم أن القوة لا تفي بإضاج جميع ذلك، وإن حاولت الإنضاج تأدى ذلك إلى تأثير غير الإنضاج، فلا بد من البضع اتقائك مس الحديد لما يلي الخراج من الأعضاء الكريمة التي في مس الحديد لها خطر.

وكذلك إذا أحسست أن المادة من الغلظ بحيث لا تنضج، أو خفت أن الحار الغريزي من القلة في العضو، بحيث لا ينضج، أو خفت أنه لتقصيره بحيث يحيل إحالة غير الإنضاج الحقيقي، أو يكون الخراج بقرب المفاصل، أو الأعضاء الرئيسة فيخاف إفساده إياها. وإن عولت في الإنضاج على الأدوية المغرية أو المنضجة، لم يبعد أن تمنع المغرية نفوذ

النسيم في المسام، وتحرك المنضجة حرارة ضعيفة، وجميع ذلك يعين على تعفين العضو، ففي أمثال هذه لا بد من الشرط الغائر والبط العميق، ثم تتبع ذلك أدوية هي في غاية التحليل والتحفيف، ويجب أن يكون البط والشرط ذاهباً في طول ليف عصب العضو، اللهم إلا أن يراد أن يطل فعل ذلك العضو خوفاً من وقوع التشنج، فيقطع الليف عرضاً، ويسلم مما يتخوف، وأكثر طول الليف مع طول البدن إلا في أعضاء مخصوصة، وكذلك تجد أكثر طول الليف مع كسر الأسرة والغضون، إلا في أعضاء مخصوصة كالجبهة.

ولا ينبغي أن تُقرب من المبوط والمشروط ماء ولا دهناً ولا شيئاً فيه شحم، فإن لم يكن بد من غسل فيماء وعسل أو ماء بشراب أو بخل، فإن اشتد الورم والالتهاب بعد البط ضمدت بالعدس، وإن لم تكن تلك حاجة، استعملت الملحمت والمراهم. واعلم أن هذا البط مولد للصدید والوضر والناصور، ولكن إذا لم يكن منه بد فلا حيلة، وأولى ما يصير عليه إلى أن تنضج المواضع اللحمية القليلة العصب والعروق. واعلم أن الصنوبرية المرتفعة المحددة الرؤوس، قلما تحتاج إلى بط لا قبل النضج ولا بعده.

فصل في تدبير الانضاج والحيلة للتقيح في الخراجات الظاهرة الأدوية المنضجة يجب أن تكون حرارتها قريبة من حرارة البدن، ويكون لها تغرية ما. من ذلك في أول الدرجات النطول بالماء الفاتر، والتضميد بدقيق الخنطة أو الشعير. والخنطة الموضوعة أجود في ذلك، والخبز مع ماء وزيت أو شمع وزعفران ودقاق الكندر والزفت بدهن الورد وشحم الخنزير، أو ضمد من الخطمي وبزر الكتان، وأيضاً ضمد من التين اليابس الحلو الدسم السمين وحده، أو بدقيق الشعير ودقيق الشعير أيضاً، وخصوصاً إن جعل فيه زوفا وصعتر بري، أو جمع بماء طبخا فيه مع قليل ملح من غير إفراط، وربما زدت فيه شحماً أو دهناً، وأقوى من ذلك حرف مع علك البطم. والأدوية المركبة من الزبيب والميعة والقنة والمر واللاذن والراتيناج والسمن، والمصطكي والزوفا الرطب وأصل قثاء الحمار وأصل دم الأخوين. ومرهم جالينوس بدهن الخروع من غير شمع، وخصوصاً إذا ديف هذا المرهم في الزيت، وكذلك مرهم ذولوس ومرهم باسليقون ومن الجيد دواء حجر مارقيث بأشق يجعل عليه ليسقط من نفسه.

فصل في تدبير الخراجات الظاهرة إذا نضجت إذا وجدت الخراج غليظ الجلد لا يرجى مع النضج انفجاره، وهناك عروق وأوتار وعصب فيجب أن تبط، فإنك إن تركت المدة فسدت وأفسدت وأكلت العروق وليف العصب، وأشد ما يكون ذلك إذا كان بقرب من المفاصل.

واطلب ببطك موضع المدة، واجتهد أن يقع باب البط إلى أسفل إلا حيث لا يمكن، وإن كان ما على الخراج سميماً فشقت فشق الباب فقط، فإنه يلتزق السمين بما وراءه، وإن كان نحيفاً فشق جميعه طولاً.

واعلم أن الموضع الذي فيه المدة تبين بالمس، وخصوصاً إذا كبست بإصبع وأنت تراعي بإصبع أخرى، ولو من اليد الأخرى، هل يندفع شيء من الكيس.

وموضع المدة يظهر من ميل لونه إلى البياض، وما لم ينضج يكون إلى حمرة وقد يكون موضع المدة إلى خضرة وصفرة إذا لم تكن المدة جيدة، والمعتمد للمس دون البصر على أن للعصر معونة. ويجب أن يلزم في الشق الخطوط الطبيعية من الاسرة إلا عند الضرورة، ففي أعضاء مخالفة وضع الليف في طوله لوضع الاسرة، فإنك إن اتبعت في بط خراج يكون على الجبهة الاسرة، سقطت جلدة الجبهة على الوجه بل تحتاج إلى أن تخالف الاسرة.

وأما في مثل الأربية فيجب أن تذهب مع الاسرة في العرض من الجلدة، وإذا بططت الخراج وأخرجت ما فيه، فالواجب أن تبادر إلى إصاق الجلد باللحم لئلا يتخرق، ويتصلب، ويصير بحيث لا يلتصق، وتحدث فيه المخابي التي لا تزال تمتلىء، وتعود مثل الخراج الأول، وكلما نقيت لم تلبث أيضاً أن تمتلىء وتصير بالحقيقة من جنس النواصير، وقبل أن تزلزله في الوقت، يجب أن تنقيه، وإن احتجت أن تدخل فيه مروداً على رأسه خرقة خشنة تنقيه بها، وتحكه وتزلزله، وتضبطه بالشد، على ما سنذكر من رباط المكهوف والقروح الغائرة كان صواباً جيداً.

ويجب أن تراعي في البط ما ذكرناه من الشرائط، ثم تبط من أنضج موضع، وألمحه، وأبعده من الشرايين والعروق والأوتار. قال انطليس: إذا كان الخراج في الرأس فشقه شقاً مستوياً، ويكون مع أصل نبات الشعر لا يكون معترضاً فيه لكي يغطيه الشعر، ولا يتبين إذا برأ. قال: وإن كان في موضع العين فإننا نبطه معترضاً، وإن عرضت في الأنف بططناه مستوياً بقدر طول الأنف.

وإن كان بقرب العين بططناه بطاً يشبه رأس الهلال، وصيرنا الإعوجاج إلى أسفل. وإن عرض في الفكين شققنا مستوياً لأن تركيب هذا الموضع مستو، ويعرف ذلك من أجساد الشيوخ.

وأما خلف الأذنين فإننا نبطه مستوياً. وأما الذراعان والمرفقان واليدان والأنامل والأربيتان، فإننا نبطها كلها بالطول. قال: وإن كان بقرب الفخذين بططناه بطاً مستديراً، والبط المستدير هو الذي يأخذ مع أخذ في طول البدن شيئاً من عرضه. قال لأن هذا الموضع إذا لم يبط مستديراً، أمكن أن تجتمع فيه المواد، وتصيرنا صوراً، وكذلك أيضاً تبط ما كان بقرب المقعدة لمكان الرطوبة التي تجتمع فيه، وفي الجنب والأضلاع يبط مورباً. وأما الخصي والقضب فمستوياً. قال: ويُعرض أبدأ أن يكون البط متابعاً للشكل الكياني ما قدرنا عليه. وأما الساقاق والعضدان فتشق بالطول، وتحفظ عن أن تصيب العصب.

واعلم أن البط يختلف بحسب المواضع، إذا كان عند العين فبطه مقرناً كشبيه وضع العين، وفي الأنف بطول الأنف، وفي الفك وقرب الأذن يشق مستوياً، لأن تركيب هذا الموضع مستو، ويعرف ذلك من أجساد الشيوخ.

فأما خلف الأذن فبط مستو، والذراع والساق والفخذ والعضد كله مستو ويصير بالطول، وكذلك في عضل البطن وفي الظهر وفي الأربية والإبط إجمعه بطاً يأخذ من العرض أيضاً، لئلا يصير فيه مخبأ يصيرنا صوراً، وكذلك ما كان بقرب المقعدة فخذ فيه من العرض أيضاً، لئلا يحدث مخبأ فيصيرنا صوراً، وفي الأثنين والقضيب مستوياً بالطول، وفي الجنب والأضلاع حذو الأضلاع هلالياً مقرناً لأن وضع الأضلاع كذلك، واللحم الذي عليها.

قال: وتفقد أبدأ وضع لحم الموضع وليف عضله، لأننا إنما نحرص على أن نبط باتباع الموضع لئلا يحدث قطع، ليكون موضع الالتحام حسناً غير وحش، ليكن في كل حال من همك أن لا تقطع شرياناً أو عرقاً عظيماً أو عصبية أو ليف عضلة، والبط بحسب عظم الخراج إذا كان صغيراً يسيل ما فيه من موضع، فشقه في موضع، وإن كان عظيماً فبطه بتزيد، ثم أدخل إصبعك السبابة اليسرى فيه، وبطّه حتى تنتهي إلى رأسه، ثم ادخل أيضاً في البط الثاني وعلى ذلك حتى تأتي عليه.

فإن كان للخراج موضع مستقل يمكن أن يخرج ما فيه منه بططناه في ذلك الموضع، وإن كان مستديراً أو له شكل لا

يخرج ما فيه من بطة واحدة بططناه أسفله من موضعين، أو ثلاثة بقدر ما تعلم، إن كل ما يجتمع فيه يسيل في الوقت. قال: وإذا كان الخراج في مفصل، أو في عضو شريف أو موضع قريب من العظم، أو غشاء أسرعنا في بطة قبل أن يستحكم نضجه لئلا يفسد القيح شيئاً من هذه الأعضاء، نقول: هذا هو التدبير.

إذا لم تجد بداً من البط فإن رجوت أنه ينفجر بنفسه فلا تبط، وكذلك إن رجوت أنه ينفجر بالأدوية المفجرة، وربما وجدت في الأدوية المفجرة ما يقوم مقام البط، وكثيراً ما يبط. الجلد بطلاً، أو يؤخذ منه شيء، ثم يوضع عليه المفجر ليكون أغوص له.

فصل في المفجرات الخارجة أما الخراجات السليمة التي لا كثير رداة فيها، فيفتح مثلها الماء الحار ويفجره. وأما المتعنة فتتضرر بذلك تضرراً شديداً لما يجلب إليها من المادة. وإذا رأيت الخراج يصلحه الماء الحار فثق بجودته.

واعلم أن التضميد بأصل النرجس يفخر كل صعب، وخصوصاً مع عسل، ويغلى جميع ذلك في دهن السوسن، أو أصل القصب الطري مع عسل، أو زفت يابس مع وسخ كواوير العسل، أو مرهم أو بوسلوس، أو يؤخذ شمع وراتينج وسمن، من كل واحد رطل، ومن الزفت اليابس والعسل، نصف رطل، ومن الزنجار، ثلاث أواق، ومن الزيت، قدر الكفاية. ودواء الثوم جيد جداً، أو يؤخذ من الأشنق، ست أواق، شمع، أربعة، بطم، أربعة، كبريت أصفر، ثلاثة، نظرون، ثلاثة، ويتحد مرهم من ذلك. ومما جربناه أن يؤخذ لب حب القطن والجوز والزنج والخمير والكرب المطبوخ والبصل المطبوخ والخردل وذرق الحمام، فيتخذ منه ضماد، فيفجر بسرعة. وأيضاً الدياخيرون مدوفاً في لعاب الخردل، والصابون مدوفاً باللين.

ومن الأدوية المفجرة القائمة مقام البط، أن يستعمل مرهم مأخوذ من عسل البلاذر والزفت الرطب، يجمعان بالنار سواء، ثم يجعل على الخراج نصف يوم، فإنه يفجره. ومما هو قوي أيضاً أن يؤخذ القلي والنورة غير المطفأة، فيجعل في غمرة ونصف ماء، ثم يصفى بعد إغلائه ويكرر في ذلك الماء القلي والنورة، ثم يؤخذ ويجعل في قصعة من نحاس، ويوضع على جمر فينقعد ملحاً، ويؤخذ من هذا الملح شيء ومثل ربعه نوشادر، ويجعل في لعاب الحرف وفيه شمة من عسل البلاذر ويستعمل.

أو تؤخذ الذراريح وتسحق، وتجعل على الزيت العتيق، وتجعل على نار لينة نار جمر حتى يتحد الجميع، ثم يسحق سحقاً كالمرهم، ويتخذ منه ضماد، وخصوصاً إن جعل عليه عسل البلاذر، وخصوصاً إن جعل فيه ذرق البازي أو ذرق العصافير أو ذر البط. وذكر بعضهم الكيكيكج.

ومن الأدوية المحللة، كل حاد محلل يكرر على الموضع مرتين في اليوم مع تسخين العضو، وخلخلته بالكمدات الفاعلة، لذلك مما فيه رطوبة حارة، وكلما تحلل نقصت مرار الوضع والتكميد، ويجب أن لا يخلى التدبير عن الأدوية المليئة، حتى تلين صلابة إن حدثت، ولا تجمد المدة فإن زالت المدة، وتحللت وبقيت صلابة، فالواجب استعمال المليئة وحدها. وهذه الأدوية المحللة للمدة هي من جملة البورق والخردل وزبل الطيور والزرنخ والنورة والقردمانا، ويخلط بمثل الكندر وعلك البطم والمصطكي والدبق، ويجمع بالخل والزيت العتيق والدواء المتخذ بالثوم، والدواء المتخذ بالأقحوان، ودواء، يتخذ من العاقر قرحا والميوزج والبورق بالعسل، وكل هذا ينظف الموضع قبله بماء حار ودواء مارقشينا ونسخته: أن يؤخذ من

حجر المارقيشينا إثنا عشر درهماً، أشق، مثله دقيق الباقلا، ستة دراهم، يخلط بريتيانج رطب ويلطخ على جلد، ويوضع على المدّة حتى يسقط من ذاته، ويجب أن يستعمل في الوقت فإنّه يجف سريعاً.

ودواء يتخذ من النوشادر ونسخته: يؤخذ من النوشادر جزء، ومن البارزد ربع جزء، من المرتك جزء وثلاث، ومن الزيت العتيق جزء وثلاثا جزء، يتخذ منه لطوخ، وإذا لم تنفع الأدوية احتيج كما قدمنا ذكره إلى بط وكبي. فصل في تدبير الخراجات الباطنة أما الدييلات الباطنة، فيجب أن تدبرها بالاستفراغ، وخصوصاً إذا دل الممرار الخارج في البراز والبول على أن الدم كله رديء. وأما إذا صلح أو حدس الطبيب أن الدم جيد ما خلا ما دفعته الطبيعة إلى الخارج، وبعد الاستفراغ فيجب أن ينضج بأدوية معتدلة مثل الشراب الرقيق اللطيف، إذا شرب قليلاً قليلاً والمعتمد في إنضاج المستعصي منها الأدوية الملطفة المخففة كالمر والدارصيني وسائر الأفاويه، وتتبع بشرب الشراب الرقيق الذي إلى البياض، ومن المركّبات الترياق والمثروذيطوس والاميروسيا.

فصل في الدماويل الدماويل أيضاً من جنس الخراجات، وأكثرها من رداءة الهضم، ومن الحركات على الامتلاء، وما يجري مجرى ذلك، وأردأ الدماويل أغورها.

فصل في علاج الدماويل إذا ظهر الدم فعالجه إلى قريب من ثلاثة أيام علاج الأورام الحارة، ثم بعد ذلك ينبغي أن تشتغل بالتحليل والإنضاج، فرما تحلل، وذلك في الأقل، وربما نضج. ولا يجب أن تتغافل عن علاج الحمل فكثيراً ما يؤول إلى خراج عظيم، وهذا يؤمن عند الاستفراغ بقدر الواجب فصداً وإسهالاً، وإذا كان للدمل ضربان وقاعدة أصل فلا بد من نضج فأعلن عليه.

والمبتلى بكثرة خروج الدماويل يخلصه منها الإسهال، وتسخيف الجلد بالحمام المستعمل دائماً والرياضة.

ومن منضجاته: بزر المر مدقوقاً مع اللبن، أو ماء التين والخردل والعسل، أو التين بالعسل نفسه والحنطة الممضوغة جيدة لإنضاجها وكذلك الزبيب المعجون ببورق، أو التين مع الخردل مخلوطاً بدهن السوسن. والدواء الدّملي المعروف ودواء الخمير المعروف، ودواؤه بهذه الصفة ينضج بالرفق. ونسخته: يؤخذ سمن، أو قية ونصف، ومن الخمير الحامض، أو قيتان، وبزر المر والمدقوق وبزر قطونا، من كل واحد أوقية ونصف، شيرج التين، ثلاث أواق، حلبة وبزر الكتان، من كل واحد خمسة دراهم، يغلى في اللبن ويستعمل فإنه معتدل. وإذا كان الدم عسر النضج ساكن الحرارة ثقيلاً، فافصد العرق الذي يسقيه، ثم احجم الموضع ولا تفعل هذا في الابتداء فيخرج الدم الصديدي، ويحتبس الغليظ وتصير هناك قرحة صلبة، وإذا نضج ولم ينط بططته إمّا بأدوية، وإمّا بالحديد بحسب ما قيل في باب الخراجات، ومن مفجراته الجيدة بزر الكتان وذرقة الحمام والخمير.

فصل في التوتة هذا ورم قرحي من لحم زائد يعرض في اللحم السخيف، وأكثره في المقعدة والفرج، وقد يكون سليماً وقد يكون خبيثاً. العلاج: هو في الكبير التتو القطع بالحديد، ثم استعمال المراهم المدملة، وقد يكون فيما يكون دقيق الأصل بالخزم بالابريسسم، وشعر الخيل، وقد يكون الديك برديك والقلدقيون ونحوها، بحسب الأبدان ثم بالمراهم.

## المقالة الثانية

### الأورام الباردة



وما يجري معها الأخلاط الباردة وما يجري مجراها في البدن البلغم والسوداء والريح والمركب منها، وقد عرفت أصنافها. فالأورام الباردة إما أن تكون: بلغمية، أو سوداوية، أو ريحية، أو مركبة. والأورام البلغمية، إما ساذجة بلغمية، وتسمى أوراماً رخوة، وإما مائية كما يعرض لعضو ما أن يجتمع فيه ماء كاستسقاء يخضه، وإما ديبيلات لينة كالسلسع اللينة، وأما مستحصفة كالخنازير، والسلسع الصلبة والسوداوية إما سقيروس وإما سرطان، وستعرف الفرق بينهما. والريحية إما تهيج وإما نفخة. أما التهيج فإذا كانت الريح منتشرة مخالطة بخارية. وأما النفخة فإذا كانت الريح مجتمعة في فضاء واحد مرتكزة فيه، وقد تتركب هذه الأورام بعضها مع بعض ومع الحارة.

فصل في الورم الرخو البلغمي المسمى أودوما هو ورم أبيض مسترخ لا حرارة فيه، وكلما كانت المادة أرق وأبل، كانت الرخاوة أشد. والإصبع أسهل نفوذاً فيما تغمره مع ممانعة ما فيه لا تكون في التهيج، وكفما كانت المادة أغلظ كان إلى الصلابة والبرد أكثر، وكثير منه ما يكون عن بخار البلغم، فيكون من قبيل التهيج، ويفارق أودوما السوداء بقلة الصلابة وقلة الكمودة، وإذا عرض من ضربة ونحوها لم يصادف مادة تجذب إلى موضعها غير البلغم، فلم يرم غير ورم البلغم، وذلك. قليل لم يخل من وجع.

فصل في علاج الورم الرخو أما الإستفراغ بالإسهال والإحتماء مما يولد البلغم، فأمر لا بد منه، وإذا فعل ذلك فيجب أن يكون ردعه في الابتداء بما يجمع التحفيف والتحليل، ويجب أن يدللك المكان بمناديل دلكاً صلباً، ثم يستعمل عليه المحففات، ولا يجب أن يمس الماء.

ومن الأدوية الجيدة في الإبتداء، أن يستعمل عليه إسفنجة حديدية مغموسة في الخل المزوج بأدهان شديدة التحليل أو مغموسة في ماء البورق والرماد، ففي جوهر الإسفنجة تحفيف وتحليل. وكلما تزايدت العلة جعل الخل الذي يغمس فيه الإسفنجة أحذق قليلاً، وعند المنتهى يبلغ به الغاية في الحذاقة، ويستعمل وحده بالإسفنجة، ومخلوطاً بأدهان، شديدة التحليل وفي ذلك الوقت أيضاً تستعمل الإسفنجة مغموسة في ماء رماد التين والكرم والبلوط ونحوه. ويجب أن تكتشف الإسفنجات جميع الجوانب لتلا تمل المادة إلى جانب آخر، وقد تستعمل مكان الإسفنجة إذا لم توجد الخرق المطوية طاقين بماء الرماد، إذا أدمت عليه واحدة بعد أخرى، فربما نجعت، وماء النورة أقوى. ومما ينفع أيضاً دهن الورد بالخل والملح والكبريت المحرق. والكبريت نفسه جيد، والحمص بماء الكرب عجيب النفع، والماميثا في الإبتداء وحده. وبعض المحففات الحارة جيد، والشد بالرباط نافع لما لا يكون فيه مادة غليظة، ويجب في ذلك الرباط أد يتبدأ من أسفل إلى فوق، وعصارة الآس جيدة في الإبتداء، وجيد بعد ذلك أن تعجن بها الأدوية.

وإذا كان هذا الورم في عضو عصبي كثيف أو رباط أو وتر فاخلط في أدويته ما يقطع مع تليينه، وإذا كان مع ذلك وجع للسبب الذي قيل، فيجب أن يسكن الوجع أولاً. بمثل الزوفاء الرطب والميجنتج والقيروطيات من الزيت، وأن تستعمل النطل بالشراب الأسود القابض، وبعد ذلك تستعمل ماء الرماد ونحوه.

ومن الأطلية الجيدة أن يؤخذ مر وحُصَص، وسعد وصبر، وزعفران وأقاقيا وطين أرمني قليل، ويعجن بالخل وماء الكرب، وأيضاً ورق الطرفاء وملح وزيت وطين أرمني ضماداً بخل، وأيضاً للمتقادم الوجع، يؤخذ وسخ الحمام ويُغلى ويقوم بنورة تجعل فيه حتى يصير كالعجين الرخو، ويُطلى، وأيضاً له يطلى الموضع بالزيت، ويجعل عليه إسفنجة أو صوفة

مشربة خلّاً، وتشد عليه. ودواء الحمير نافع، ومما هو نافع أن يؤخذ ورق السوسن، فيسلق نعماً ويعصر، ويوضع عليه، فإنه عجيب وكذلك الشب والحضض مدقوقين في الخل وماء الرماد. ومن الأظلية القوية النفع خثى البقر والكندر والميعة والأشنة وقصب الذريرة والسنبل والأفستين كلها نافعة، وجميع الأدوية المذكورة لها في جداول الأورام والمذكورة في القرايين. وقد ينفع الترهّل العارض في أقدام الحوامل أن يغمس فُقاح القصب، الذي يتخذ منه المكانس، في الخلّ، ويوضع عليه، وأجوده ما يكون بعد الدق، والقيموليا بالخل والشب، ومن النطولات: ماء طبيخ الكرنب أو الشبث أو طبيخ قشر الأترج، وما كان من الترهّل تابعاً للاستسقاء أو أمراض أخرى، أبطله علاج ما هو السبب.

فصل في السلع السلع ديبالات بلغمية تحوي أخلاطاً بلغمية أو متولدة عن البلغم، صائراً عن ذلك كالحم أو عصيدة أو كعسل أو غير ذلك، خصوصاً ما يحدث في مابض المفاصل، أو شيئاً صلباً لا يبعد أن يوجب إلحاقها بالسوداوية. إلا أنا جعلناها بلغمية لأن أصل ذلك الصلب بلغم عرض له أن ييس غلظاً، وقد يعرض أن يتعقد العصب فيشبه السلع، ولا يكون من السلع ويفارق السلع بأنه لا يزول. من كل جهة، ولا يزرل طولاً بل بمنة ويسرة. وكثيراً ما يحدث عن الضربة شبه سلعة، فإذا عولج في الابتداء بالشد عليه زال وتحلل.

فصل في علاج السلع ما كان من السلع غددية فعلاجه القطع، والبط لا غير وكذلك العلاج الناجع في العسلية ونحوها. قال انطيلس: في السلع مدّ أولاً الجلد الذي فوق السلعة. بيدك اليسرى، أو خادماً يمدّه لك على نحو ما يمكن، لأنه يحتاج إلى أن تشقّ كيس السلعة فيمنعك ذلك من تقصّي الكشط، فإذا مددت إليك الجلد نعماً فشقه برفق، لأنه قد يمكن أن يكون حجاب السلعة امتد معه في الأحوال، فتأن حتى يظهر لك حجاب السلعة، ثم مد الجلد من الجانبين بصنارين، وخذ في كشط الكيس عن اللحم، فإنه ربما كان يمكن كشطه، وربما كان ملتصقاً به، فعند ذلك فاسلخه بالغمازين حتى يخرج الكيس صحيحاً بما في جوفه، فإن ذلك أحكم ما يكون، فإذا أخرجته فإن كان الجلد لا يفضل عن موضع الجرح لصغر السلعة، فامسح الدم واغسل الجرح بماء العسل. وخطّه وألممه. وإن كان يفضل عنه كثيراً لعظم السلعة، فاقطع فضله كله، ثم عالج، فإن كانت السلعة تجاور عصباً أو عرقاً، وكانت مما تنكشط فلا بأس أن تكشطها، وإن كانت مما تحتاج أن تسلخ بالغمازين، وخفت أن تقطع شيئاً غير ذلك، فأخرج منه ما خرج واجعل في الباقي دواء حاداً، ولا تلحمه حتى تعلم أنه لم يبق فيه شيء من الكيس، لأن ما بقي فيه يعود، وإذا أخذت سلعة عظيمة فاحشها بقطن ذلك اليوم وعالجها بالدواء، وإذا بططت فيجب أن تترع الكيس الذي يكون لها بتمامه ولو بالصنارين، فإنه إذا ترك، ولو قليلاً منه، عاد، إن أمكن أن يسليخ فيؤخذ الكيس مع السلعة، كان أجود، وإن بقي شيء من الكيس جعل فيه دواء حاد، ثم ألحق بالسمن، والعسلي من الخراجات، يجب أن تحتهد حتى لا يتخرق كيسه، وتحتال أن يخرج مع الكيس، فإن كيسه إن انخرق صعب إخراجها، فإن عرض أن ينخرق، فالصواب أن تخيطه على ما فيه، والمسلوخ عنه يجمع ويشدّ برباطات، وإذا سال شيء من ذلك كثير فيجب أن يراعى صاحبه بالمقويات للطبيعة، ويحفظ عند النوم فرما بادر إليه الغشي، ويجب أن يعالج بعلاج من يخاف عليه الغشي.

وكثير من أصحاب السلع لا يجتملون السليخ ولا الأدوية الحادة لعظم مرضهم ولأمزجتهم أيضاً، ولا يجتملون غير البطّ فيجب في هؤلاء أن يبط عن سلعهم، ويخرج ما يخرج عنها ولا يتعرض للكيس، بل يجعل فيه كل يوم، بعد إخراج ما

يجمع، دهن سمن مفتر، فإن الكيس يعفن ويخرج بنفسه.

وأما العسلية الشهيدة فمن علاجها الجيد أن تبتدأ فتكمد بشيء حار، ثم تضمد بزبيب متزوع العجم، والأولى أن يكشط الجلد، ثم يوضع عليه المرهم، وربما بلغ الدواء الحاد في كشط الجلد المبلغ المعلوم كالنورة والصابون والرماد وغير ذلك مما يجري مجراها مما ذكر في مفجرات الخراج.

وأيضاً يؤخذ من النورة أربعة دراهم، ومن دردي الخمر المحرق درهمان، ومن النطرون درهمان، ومن المغرة درهم يُغلى في ماء الرماد غليات قليلة، وتجعل في حقه من رصاص وتندى دائماً لئلا تجف. وهذا دواء صالح للتآليل والغمد ونحوها، ونسخته: أن يؤخذ من الخريق والزرنينخ الأحمر جزءان جزءان، ومن قشور النحاس أربعة أجزاء، ويتخذ منه لطوخ بدهن الورد، أو يتخذ من بزر الأنجرة وقشور النحاس والزرنينخ بدهن الورد. ومن الأضمدة الجيدة للعسلية ولجميع الخراجات والحارة أيضاً وما فيه خلط لين، أن يؤخذ لاذن، قنأ، أشق، مقل، وسخ كواير النحل، علك البطم، أجزاء سواء يتخذ منه ضماد، ومن المذوبات بلا كثير لدع هذا الدواء: يؤخذ بورق ونصفه خريق، ويتخذ منه موم روغن بالشمع ودهن الورد، وأيضاً يؤخذ نورة جزء، قلقطار جزء، زرنينخ جزء.

وأما الغدد التي تشبه السلع، وهي صنف من التعقد، فإن أمكنك إخراجها كالسلع، ولم يكن من ذلك ضرر بعصب أو غيره من عضو مجاور، فعلت، وإن كان في اليد والرجل أو في موضع متصل بالعصب والأوتار، فلا تتعرض لإخراجه فتوقع صاحبه في التشنج، بل رضه وشد عليه ما له ثقل حتى يهضمه، وعلامة مثل هذا أن الغمز عليه يخدر العضو. فصل في الغدد قد يتولد في بعض الأعضاء ورم غدد كالبندقة والجوزة وما دونهما، وكثيراً ما يكون على الكف وعلى الجبهة، وقد يكون في أول الأمر بحيث إذا غمز عليها تفرقت، ثم تعود كثيراً وربما لم تعد.

وعلاجها من جنس علاج السلع، وربما كفى أن يرض ويفزع، ثم يعلى بأسرُب ثقيل يشد عليها شداً فيهضمها، وخصوصاً إذا طلي تحت الأسرب بطلاء هاضم مما علم، ويجب أيضاً أن يستعمل الشد بعد انخضامها، فإن ذلك سبب لمنع المعاودة.

فصل في البثور الغددية قد تعرض أيضاً بثور غددية صغيرة، وعلاجها: شدخها. وعصر ما فيها، وشد الأسرب عليها. فصل في فوجثلا فوجثلا من جنس أورام الغمد، وكأنه يخص هذا الاسم ما يكون خلف الأذن، وقد ذكرنا كلاماً كلياً في جميع ما يجري مجراه. وعلاجه: العلاج المذكور في باب أورام الغد وفي أورام ما خلف الأذن، ومما يخصه رماد الحزنون معجوناً بشحم عتيق لم يملح، ولا نظير لهذا الدواء، وأيضاً رماد ابن عرس يخلط بغيروطي من دهن السوسن، ويعتق ويستعمل، وينفع من الخنازير أيضاً.

فصل في الخنازير الخنازير تشبه السلع وتفرقها في أنها غير متبوئة تبوء السلع، بل هي متعلقة باللحم وأكثر ما تعرض في اللحم الرخو، ويكون أيضاً لها حجاب عصبي وقلماً يكون ختير شديد العظم، وربما تولد من واحد منها كثير، وتشبه في ذلك التآليل، وربما انتظمت عقداً: وصارت كقلادة وكأنها من عنقود. والخنازير بالجملة غدد سقيروسية، ومن الخنازير ما يصحبه وجع وهو الذي يخالطه ورم حار، أو مادة حاكة ومنها ما لا يصحبه وجع وهو أعسر علاجاً، وربما احتيج في علاجها إلى بط أو إلى تعفين. وأشد الناس استعداداً للخنازير في ناحية الرقبة والرأس قصار الرقبات من مرطوبي الأمزجة، وأكثر المواضع تولداً فيها الخنازير الرقبة وتحت الإبط، ويشبه أن تكون إنما سميت خنازير لكثرة

عروضها للخنزير بسبب شرهها، أو بسبب أن شكل رقاب أهلها تشبه رقاب الخنزير. وأسلم الخنازير ما تعرض للصبيان، وأعسرهما ما تعرض للشبان.

العلاج: الأصل المعول عليه في علاج أصحاب الخنازير الاستفراغ، وتلطيف التدبير، ومن الاستفراغ الفاضل القيء، ولا بد من الإسهال للبلغم الغليظ وخصوصاً بالحلب المعروف بالواصل، وأيضاً يؤخذ من التبريد والزنجبيل والسكر أجزاء سواء، ويشرب إلى درهمين، وهو مع إطلاقه للبلغم الغليظ غير مسخن ولا مسح، والفصد أيضاً نافع ويجب أن يكون لا محالة من القيء. وأما تلطيف التدبير فأن تحتنب الأغذية الغليظة وشرب الماء عليها والتخمة والامتلاء، ويتجوع ما أمكن ويهجر كل ما يملأ الرأس مادة ويجب أن يصون المتهيء لها الرأس عما تميل إليه المواد من النصبات المائلة، مثل السجود والركوع الطويلين والوسادة اللاطفة. وعن الأفعال التي تجذب المواد إلى الرأس مثل الكلام الكثير والصداع والضجر.

والحجامة غير موافقة لأصحاب الخنازير في أكثر الأمر، وذلك أنها لا يمكنها أن تستفرغ من المادة التي للخنزير، وما يجري مجراها بل تجذب إليها وتغلظها بما تخرج من الدم الرقيق، وكثيراً ما تعيد الخنازير الآخذة في الذبول والتحلل إلى حالها الأولى.

وجملة تدبير الخنازير تشاكل تدبير سقيروس من جهة نفس العلة. والخنزير إذا كانت عظيمة فإن الجراحين يتجنبون علاجها بالحديد وبالدهان الحاد، وذلك أنه يؤدي إلى تقرحها وفسادها، فلا بد من الاستفراغ في أمثالها. والتنقية وتلطيف التدبير في الغذاء واستعمال الأدوية المحللة عليها بالرفق. وقد وجدنا لدرهم الرسل المنسوب إلى السليخيين في الخنازير الفادحة المتقرحة أثراً عظيماً، ولكن بالرفق والمدارة.

ومن المراهم المستحبة للخنزير مرهم الدياخيون، وقد يخلط بهذا المرهم أدوية أخرى تجعله أعمل مثل أصل السوسن خاصة بخاصية فيه، ومثل بعر الغنم والماعز، ومثل الحرف وأصل قثاء الحمار وزبيب الجبل والتين الذي قد سقط قبل النضج ويس أو دقيق الباقلاء واللوز المر والمقل، يجمع إليه ويستعمل.

ومن المراهم الجيدة مرهم بهذه الصفة يؤخذ من دقيق الشعير والباقلأ وشحم الأوز جزء جزء، من أصل الخنظل والشب اليماني وأصل السوسن والزفت الرطب من كل واحد نصف جزء، يجمع ذلك بالزيت العتيق بالسحق المعلوم بعد إذابة الشحم والزفت في الزيت. ومرهم جيد يحلل الصلب في أسبوع وما هو دونه في ثلاثة أيام، وصفه جالينوس في قاطاجانس يتخذ من خردل وبزر الأنجرة وكبريت وزبد البحر وزراوند ومقل وأشق وزيت عتيق وشحم.

ومن الأدوية التي توضع عليها: زفت، معجون به دقيق أو مع عنصل، أو معجون به أصل الكرنب المسحوق، وأصول الكبر مع المقل والترمس بالخل والعسل، أو بالسكنجبين أو إختاء البقر مجموعة أو مطبوخة بالخل، وجميع هذه مع شحم الخنزير أو مع الزيت.

وهنا دواء جيد، يؤخذ حلبة، أربعة أجزاء، نورة ونطرون، جزء جزء، يجمع بالعسل، وأيضاً: أصل قثاء الحمار وورق الغار مدقوقاً مع علك البطم أو رمادها مجموعاً به. وأيضاً: يجمع دقيق الكرسة وبعر الماعز والغنم، وخصوصاً الجبلي، ببول صبي ويتخذ لطوخاً. وأيضاً هذا الدواء: يؤخذ مر عشرة، أشق، سبعة، دبق البلوط، خمسة، قثة وهو البارزد،

ووسخ الكواير واحداً واحداً، يدقّ الجميع، وأيضاً، يجمع في الهاون الدبق الممضوغ والريتيانج، من كل واحد رطل، القنة، ثلاث أواق، يجمع ذلك وهو لطوخ جيد.

ومن الأدوية الجيدة: شمع، صمغ الصنوبر، شحم الخنزير غير مملح، فراسيون، زنجار، أجزاء سواء، يتخذ منه لطوخ. وأيضاً: ريتيانج، قشور النحاس، جزءان، شبّ يماني وزرنينخ، من كل واحد أربعة أجزاء، يتخذ منه لطوخ. ومن الأدوية الجيدة: دواء القطران ودواء قنّاء الحمار، ودواء الكندس. والدواء المسمى أسنيدوس، والأدوية المتخذة بالحيات والساذج منها أن تؤخذ الحية الميتة، فترمد في قدر بطبق الحكمة وتودع التنور المسجور ثم يعجن بمثله خلا مخلوطاً بعسل، مناصفة.

ومن الأدوية الجيلة: دواء من القردمانا والحرف وزبل الحمام بالزيت، وكلها نافع، أيضاً فرادى، وكذلك دقيق الكرسة معها، ووحده بالخل والعسل أو بالزفت والشمع والزيت، وأيضاً يؤخذ زبيب الجبل ونطرون وريتيانج ودقيق الكرسة ويجمع بالعسل والخل، أو يؤخذ أصل السوسن وبزر الكتان ويغليان في شراب، ويجعل فيهما بعد ذلك زبل الحمام مقدار ما يوجبه المشاهدة، ويتخذ منه كالضماد فهو عجيب، وقد جرب بول الحمل الإعرابي والمعقود منه ضماداً ومرهماً، ومخلوطاً به الأدوية الخنزيرية فكان نافعاً. والمغاث من الأضمدة العجيبة، زعم بعضهم وهو الكندي أن مشاش قرن الماعز إذا أحرق وسقي أسبوعاً كل يوم درهمين، أبرأها، يجب أن يفعل في كل شهر إسبوعاً.

واعلم أن من الخنازير ما يكون فيها سرطانية ما، وفي مثل ذلك يجب أن تعجن الأدوية الحارة المذكورة بدهن الورد وتترك أياماً، ثم تستعمل. وأما الخنازير التي هي أحر مزاجاً فلا يجب أن يفرط عليها في الأدوية الجاذبة، بل يكفيها مثل سويق الخنطة بماء الكزبرة، وأقوى من ذلك المر مع ضعفه حُضْضاً معجوناً بماء الكزبرة، ويكون التدبير في تغليب ماء الكزبرة وتغليب الدواء الآخر بحسب المشاهدة وما يوجبه شدة الالتهاب أو قلته.

ومما ينفعه أن يسعط بدهن نوى الخوخ المقشر المحرق، فإن احتيج في علاج الخنازير إلى استعمال الحديد، فيجب أن يكون استعماله في الخنازير المجاورة للعروق الكثيرة، والعروق الشريفة والعصب بتقية واحتياط، فإن رجلاً أخطأ في بطنه عن بعض الخنازير فأصاب شعبة من العصب الراجع فأبطل الصوت، وقد يعرض أن لا يصيب العصب لكنه يكشفه للبرد فيسوء مزاجه، فيبطل فعله إلى أن يعاد مزاجه إليه بالتسخين. وربما أخطأ فأصاب الودج، وشرّ الأوداج في ذلك الغائر، فلذلك إذا كشط من جانب سليم فيجب أن يؤخذ ما يليه من الخنزير، ويبطل الباقي الدواء الحاد ولا يتعرض لجانب الآفة.

فصل في الأورام الصلبة الورم الصلب المسمى سقيروس الخالص منه، هو الذي لا يصحبه حس ولا ألم، وإن بقي منه حس ما ولو يسيراً فليس بالسقيروس الخالص. والخالص منه وغير الخالص الذي معه حس ما، فهو عادم للوجع. والسقيروس إما أن يكون عن سوداء عكرية وحدها أصلية ولونه أيارى، وإما عن سوداء مخلوطة ببلغم ولونه أميل إلى لون البدن، وإما من بلغم وحده قد صلب.

الخالص في أكثر الأمر لونه لون الأسرّب، شديد التمدد والصلابة، وربما علاه زغب وهذا الذي لا براء له، وقد يكون منه ما لونه لون الجسد، ويتنقل من عضو إلى آخر ويسمى قونوس، وربما كان بلون الجسد صلباً عظيماً لا يبرأ ولا يتنقل

وكل سقيروس إما مبتدئ وهو سقيروس يظهر قليلاً قليلاً ويزيد، أو يستحيل عن غيره من فلغمويني أو حمرة أو خراج في موضع خال، أكثر ما تعرض الصلابة في الأحشاء، إنما تعرض بعد الورم الحار إذا عولج بالمبردات اللزجة من الأغذية والأدوية، وقد يتسرن السقيروس، وقرب السقيروس من السرطان وبعده عنه بحسب كثرة الالتهاب فيه وقلته وظهور الضربان فيه وخفائه وظهور العروق حوالیه وغير ظهورها.

العلاج: يجب أن يعالج من هذه الأورام ما له حس، وأن يكون الاعتماد بعد تنقية البدن بما يخرج الخلط الفاعل للعلة، وربما كانت تلك التنقية بالفصد إن كان الدم كثير السواد على ما يحلل ويلين معاً، ولا يعالجه بما يحلل ويجفف، فيؤدي ذلك إلى شدة التحجر ليحفف الغليظ ويحلل اللطيف، ويجب أن تجعل لعلاجيه دورين: دوراً للتحليل بلمداواة بما ليس بتحفيفه بكثير، إذ كل محلل في الأكثر يحفف والمرطب قلما يحلل، ويجب أن تكون درجته في الحرارة من الثانية إلى الثالثة وفي التحفيف من الدرجة الأولى، ودوراً آخر للتلين، ويكون هذان الدوران متعاقبين متعاونين.

ويجب أن يجوع ذلك العضو في دور التحليل ويجذب الغذاء إلى مقابلته بتحريك المقابل ورياضته وإيجاده، وأن يشبع في دور التلين ويجذب إليه الغذاء بالدلك وما يشبه بطلاء الزفت وتختلف الحاجة إلى قوة الأدوية المحللة والغليظة، وضعفها بحسب تخلخل العضو وتكاثفه وشدة الصلابة وضعفها، وأيضاً فإن تركيب الأدوية يجب أن يجمع بين قوتين، ويجب أن لا يستكثر من الحمام فيحلل اللطيف ويجمع الكثيف ولا يبلغ أن يلين كثيف.

والمليّنات التي لها تحليل ما هي مثل الشحوم، شحوم الدجاج، والأوز والعجاجيل والثيران والأيايل خاصة ومخاها وشحوم التيوس وشحم الحمار جيد لها وشحوم السباع من الأسد والذئب والنمر والدب وما يجري مجراها من الثعالب والضباع وشحم الجوارح من الطير، ويجب أن يخلط بها مثل الأشق والمقل والقنا والميعة والمصطكي، إذا هيئت للتحليل وتفرد تلك إذا هيئت للتلين. وأفضل الشحوم المذكورة شحم الأسد والدب ولعاب الحلبة والكتان فيه تحليل وتلين. ويجب أن لا يكون في هذه الشحوم وأمثالها من المليّنات ملح البته فإن الملح يحفف مصلب بل يجب أن يكون فعلها فعل الشمس في الشمع تليناً وتذويماً، ولا يبلغ أن يجفف.

ومن المحللات التي فيها تلين ما أيضاً المقل الصقلي والزيت العتيق ودهن الحناء ودهن السوسن والقنا واللاذن والميعة والزوفا الرطب وأجودها أقلها عتقاً وجفافاً وأشدّها رطوبة، والمصطكي أيضاً تقارب المذكورة، ودهن الحناء ودهن السوسن التين البستي، والخروج فيه من التحليل والتلين معاً ما هو وفق الكفاية. ومن المليّنات، يؤخذ عكر البزر وعكر الخل يغليان وتصبّ بعد الإغلاء الجيد عليهما إهال الألية وتستعمل.

ومن الأدوية الجيدة لذلك: أن يؤخذ قثاء الحمار وأصل الخطمي ويتخذ منهما لطوخ، وإن كان معهما ميعة فهو أجود، وإذا ظهر لين فيجب أن يلطخ بأشق محلول بخل ثقيف أياماً كثيرة، ثم يعاود التلين أو قناً وجاوشير، أو يؤخذ قنا وأشق ومقل، يسحق الجميع ويلتّ بدهن البان ودهن السوسن مع شيء من لعاب الحلبة والكتان، ويتخذ كالمرهم.

ووسخ الحما من الأدوية الشديدة النفع إذا وقع في مراهم الأورام الصلبة، فإن لم يجد وسخ الحمام استعمل بدله الخطمي والنطرون.

ومن الأضمدة الجيدة في وقت التحليل: الأضمدة التي للخنازير مما ذكرنا أو ضمّاد باريس وقانون. وإذا كان الورم شديد الغلظ فلا بد من الخل، فإنه يقطع ويوهن قوة العضو وخصوصاً إن كان عصبياً، فيكون أشد تخلية عن المادة وتسليماً لها إلى السبب المؤثر من خارج، ولكن يجب أن يكون استعمال الخل وإدخاله في الأدوية في آخر الأمر دون أوله، وحين تقع المبالغة في التليين ومع إدخال فترات للتليين يرفق في استعمال الخل وإذا لم ترفق بالخلّ أضر بالعصب وحجّر.

وأجراً ما يكون الطبيب على استعمال الخل هو عندما يكون الورم في عضو لحمي، مثل ما يكون في الطحال، وقد يطلى الموضع بالخل ويُبخّر به، ثم يتبع بطلاء مثل الجاوشير، ثم الأشق، يبدأ بالقليل للرفيق، ثم يزداد قوة، ثم يمزج إلى التليين. ويجب أن يستعمل على الورم الدهن اللين الذي لا قبض فيه وهو أوفق من الماء، وخصوصاً دهن الشبث المتخذ من الشبث الرطب، وما كان من الصلابات في الأوتار والعصب فيعالج بالمقطعات.

ومن المعالجات الجيدة لذلك: التخير من الحجارة الحماة حجارة الرحا، وأفضل ما يبخر عنه المارقشيثا، ويجب أن يبالغ في التبخير والتدخين، حتى يظهر العرق. وربما طلي بالمارقشيثا مسحوقاً مدوفاً بالخلّ، فنفع، ويجب أن يرفق أيضاً في استعمال الخل لثلاً يفرق اللطيف ويصلب الكثيف، ولثلاً تفسد قوة العصب بإفراط، وهو في الابتداء رديء، فاجعل لاستعماله فترات فيها تليين، فإذا ابتداءً فبخر العضو. بمثل ما ذكر، واطل حينئذ بالأدوية المرافقة، وذلك في العضو اللحمي أسلم.

فصل في صلابة المفاصل قد تعرض في المفاصل صلابة تمنع تحريك المفصل بالسهولة ولا يبطل الحس، وربما كان عصبياً معه خدر ما، وربما كان لحمياً والعلاج ما علمت.

فصل في التي تسمى المسامير إن المسمار عقدة مستديرة بيضاء مثل رأس المسمار، وكثيراً ما يعرض من الشحوج وبعد الجراحات وعقيب علاجها، ثم يكثر في الجسد وأكثره يحدث في الرجل وأصابع الرجل وفي الأسافل، فيمنع المشي، فيجب أن تشق عنه ويخرج، أو يفدغ باليد دائماً، ويلزم الأسرّب إن كان حيث لا يمكن أن يخرج، وكثير منه، إذا لم يعالج، صار سرطاناً.

فصل في السرطان السرطان ورم سوداوي، تولّد من السوداء الاحتراقية عن مادة صفراوية، أو عن مادة

فيها مادة صفراوية احترق عنها ليس عن الصرف العكري، ويفارق سقيروس بأنه مع وجع وحده وضربان ما وسرعة ازدياد لكثرة المادة وانتفاخ لما يعرض في تلك المادة من الغليان عند انفصالها إلى العضو، ويفارقه أيضاً بالعروق التي ترسل حواليه إلى العضو الذي هو فيه كأرجل السرطان، ولا تكون حمراء كما في الفلغموني بل إلى سواد وكمودة وخضرة، وقد يخالفه بأن الغالب من حدوثه يكون ابتداء.

وغالب حدوث الصلب يكون انتقالاً من الحار، ويفارق السقيروس الحق بأن له حساً، وذلك لا حسّ له البتة، وأكثر ما يعرض في الأعضاء المخلخلة، ولذلك هي في النساء أكثر وفي الأعضاء العصبية أيضاً، وأول ما يعرض يكون خفي الحال. فإنه إذا ظهر السرطان أشكل أمره أول ما يظهر في أكثر الأمر، ثم تظهر أعراضه.

وأول ما يظهر في الابتداء يكون كبقالة صغيرة صلبة مستديرة، كمدة اللون فيها حرارة ما، ومن السرطان ما هو شديد الوجع، ومنه ما هو قليل الوجع ساكن، ومنه متأد إلى التقرّح لأنه من سوداء هي حراقة الصفراء المحضنة وحدها، ومنه

ثابت لا يتقرح، وربما انتقل المتقرح إلى غير المتقرح، وربما رده إلى التقرح علاجه بالحديد، ويجعل له شفاهاً أغلظ وأصلب.

ويشبه أن يكون هذا الورم يسمى سرطاناً لأحد أمرين، أعني إما لتشبهه بالعضو كتشبث السرطان بما يصيده، وإما لصورته في استدارته في الأكثر مع لونه، وخروج عروق كالأرجل حوله منه.

فصل في العلاج الذي يجب أن يتوقع من علاجه إنه إذا ابتداءً فرمما أمكن أن يحفظ على ما هو عليه حتى لا يزيد، وأن يحفظ حتى لا يتقرح، وقد يتفق في الأحيان أن يبرأ المبتلى، وأما المستحکم فكلًا.

وكثيراً ما يعرض في الباطن سرطان خفي، ويكون الصلاح فيه على ما قال بقراط أن لا يحرك، فإنه إن حرّك فرمما أدى إلى الهلاك، وإن ترك ولم يعالج فرمما طالت المدة مع سلامة ما، وخصوصاً إذا أصلحت الأغذية وجعلت مما يبرّد ويرطب ويولّد مادة هادية سالمة، مثل ماء الشعير والسّمك الرضاضي وصفرة البيض النمبرشت ونحو ذلك.

وإذا كانت هناك حرارة فمخيض البقر كما يمحض ويصفى، وما يتخذ من البقول الرطبة حتى القرع، وربما احتمل السرطان الصغير القطع، وإن أمكن أن يبطل بشيء، فإنما يمكن أن يبطل بالقطع الشديد.

الاستئصال المتعدي إلى طائفة يقطعها من المطيف، بالورم السال لجميع العروق التي تسميه حتى لا يغادر منها شيء، يسيل منها بعد ذلك دم كثير، وقد تقدم بتنقية البدن عن المادة الرديئة إسهالاً وفصداً، ثم تحفظه على نقائه بالأغذية الجيدة الكم والكيف، وتقوية العضو على الدفع على أن القطع في أكثر الأوقات يزيده شراً.

ورمما احتيج بعد القطع إلى كيّ، وربما كان في الكيّ خطر عظيم، وذلك إذا كان سرطان بقرب الأعضاء الرئيسة والنفيسة، وقد حكى بعض الأولين أن طبيباً قطع ثدياً متسرطاناً قطعاً من أصله فتسرطن الآخر. أقول: أنه قد يمكن أنه كان ذلك في طريق تسرطن فوافق تلك الحالة، ويمكن أن يكون على سبيل انتقال المادة وهو أظهر.

فصل في تدبير إسهاله يسقى مراراً بينها أيام فلائيل كل مرة أربعة مثاقيل أفتيمون بماء الجبن أو ماء العسل، أو طيبخ الأفتيمون في السكنجين، وللقويّ من الناس أيارج الخربق.

فصل في ذكر الأدوية الموضعية للسرطان وأما الأدوية الموضعية للسرطان فيراد بها أربعة أغراض. إبطال السرطان أصلاً وهو صعب، والمنع من الزيادة، والمنع من التقرح. وعلاج التقرح.

واللواتي يراد بها إبطال السرطان: فيُنحى فيها نحو ما فيه تحليل لما حصل من المادة الرديئة، ودفع لما هو مستعد للحصول في العضو منها، وأن لا تكون شديدة القوة والتحرّك، فإن القوى من الأدوية يزيد السرطان شراً، وذلك أيضاً يجب أن يجتنب فيها اللدّاعة. ولذلك ما تكون الأدوية الجيدة لها هي المعدنية المغسولة كالتوتيا المغسول، وقد خلط به من الأدهان مثل دهن الورد ودهن الخيري معه.

وأما منع الزيادة: فيوصل إليه بحسم المادة وإصلاح الغذاء وتقوية العضو بالأدوية الرادعة المعروفة، واستعمال اللطوحات المعدنية مثل لطوخ حكاكة حجر الرحا وحجر المسن، ومثل لطوخ تتخذ من حاله تنحل بين صلاية وفهر من أسرب. في رطوبة مصبوبة على الصلاية هي مثل دهن الورد، ومثل ماء الكزبرة، وأيضاً فإن التضميد بالحصرم المدقوق جيد نافع.

واللواتي يراد منها منع التقرح: فاللطوحات المذكورة لمنع الزيادة، إذا لم يكن فيها لذع جميعها، نافع، وخصوصاً إذا خلط



بالحلافة المذكورة من فهر وصلاية أسرية. وإذا كان في الجملة طين مختوم، أو طين أرمني، أو زيت أنفاق وماء حي العالم، والإسفيداج مع عصارة الخس، أو لعاب بزرقطونا، أو إسفيداج الأسرب فهو تركيب جيد. ومما هو بليغ النفع، التضميد بالسرطان النهري الطري، وخصوصاً مع إقليميا.

وأما علاج التقرح: فمما هو جيد له أن يدام إلقاء خرقة كتان مغموسة في ماء غلب عليه، كلما كاد يجف رش عليه ماء، ويؤخذ لبّ القمح واللبان وأسفيداج الرصاص، من كل واحد وزن درهم، ومن الطين الأرمني والطين المختوم والصبر المغسول، من كل واحد درهمين، تجمع هذه وتسحق وتستعمل على الرطب ذوراً، وعلى اليابس مرهماً متخذاً بدهن الورد. وقد ينفع منه رماد السرطان مع قيروطي بدهن الورد، وأجوده أن يخلط به مثله إقليميا، وقد ينفع منه دواء التوتيا أو التوتيا المغسول بماء الرحلة، أو لعاب بزرقطونا.

فصل في الأورام الريحية ونفخات العضل إن من الأورام الريحية ما يكون عن بخار سلس، فيشبه التهيج، ويجري مجراه، ومنه ما يكون عن بخار ريحي ويسمى نفغة وله مدافعة وبريق، وربما صوت ضربه باليد، وخصوصاً إذا صادف فضاء يجتمع إليه كالمعدة والأمعاء، وما بين الأغشية المطيفة بالعظام وبين العظام، أو المطيفة بالعضل وبين العضل، وكذلك ما يطيف بالأوتار، وربما لم تتحلل الأفضية بل مزق الأعضاء المتصلة ودخلها، أو تولد فيها فأحوج إلى تمزقها، والريح يبقى ويحتبس لكثافتها وغلطها ولكثافة ما يحيط بها وضيق مسامه، وربما توهم الإنسان أن على عضو منه كالركبة ورماً محجواً إلى البط. فيبطه فيخرج ريح فقط.

فصل في العلاج أما ما يشبه التهيج فعلاجه. من جنس علاج التهيج، وأما النفخة فيحتاج في علاجها إلى ما يخلخل الجلد، ويحلل ما فيه، ويمكن أن يكون له على الموضع مكث مدة طويلة، ولا بدّ من أن يكون في غاية اللطافة ليتمكن لللطافة أجزائه من الغوص البالغ، وربما احتيج إلى وضع محاجم من غير شرط ليفش النفخة.

ومن أدويتها الموضعية: أدهان حارة مثل زيت لطيف الأجزاء طبخ فيه مثل السذاب والكمون والبزور الملطفة كبنر الكرفس والأنيسون والناخواه وما يشبه ذلك.

ومن المراهم المحللة: وخصوصاً لما يقع في الأعضاء الوترية والعضلية، أن يؤخذ وسخ الحمام فيجعل مع الماء في الطنجير، ويصب عليه نورة مطفأة على قدر ما يحصل منها قوام كقوام الطين ويلطخ به. وقد يعمل من الخمر والنورة مرهم جيد معتدل، وأيضاً يؤخذ الزوفا اليابس، ويسحق ويدر على قيروطي متخذ من الشمع ودهن الشبث، ويتخذ منه مرهم للطوخ.

والذي يعرض من النفخة في العضل لرض يعرض لها، فيجب أن يجنب الأدوية الحارة جداً والحريف، لئلا تستوحش الأعضاء منها وتشمئز، بل إذا عولج بالحللات فليخلط بها شيء من المسكنة للوجع، وذلك مثلاً علاجك بمثل الميخنتج مضروباً بالزيت مغموساً فيه صوف الزوفا، وإن كانت حرارة ما فدهن الورد مغموساً فيه صوف الزوفا، أو محلولاً فيه الزوفا، أعني الرطب، ويستعمل جميع ذلك مفترقاً إلى الحرارة ولا يترك أن يبرد، فإن البرد ضار بمثله، فإن كان هناك من الابتدء وجع، فليستعمل عليها الأدهان التي فيها تسكين للوجع مع منع ما في الابتدء، كدهن البنفسج والورد مع قوة دهن الشبث، فإذا وجد بعض الخفة، جعل في الأدوية ما فيه زيادة قوة على التحليل مثل النطرون والخل، ثم ماء الرماد، ثم المراهم المحللة مثل المراهم المذكور.

فصل في العرق المديني العرق المديني هو أن يحدث على بعض الأعضاء من البدن بثرة، فتنتفخ، ثم تنقط، ثم تثقب، ثم يخرج منها شيء أحمر إلى السواد، ولا يزال يطول ويطول، وربما كانت له حركة دودية تحت الجلد كأنها حركة الحيوان، وكأنه بالحقيقة دود حتى ظن بعضهم أنه حيوان يتولد وظن بعضهم أنه شبة من ليف العصب فسد وغلظ، وأكثر ما يعرض في الساقين، وقد رأيته على اليدين وعلى الجنب، ويكثر في الصبيان على الجنين، وإذا مد فانقطع، عظم فيه الخطب والألم، بل يوجع مدة وإن لم ينقطع.

وقد قال جالينوس، أنه لم يحصل من أمره شيئاً واضحاً معتمداً، لأنه لم يره البتة، ويقول أن سببه دم حار رديء سوداوي، أو بلغم محترق يحدث مع اشتداد من ييس مزاج، وربما ولدته بعض المياه والبقول بخاصية فيها. وأكثر ما يولد من الأغذية ما هو جاف يابس، وكلما كانت المادة المتولدة عنها ذلك في البدن أحد، كان الوجع أشد، وربما حدث في بدن واحد في مواضع نحو أربعين منه وخمسين مع أنه يتخلص منه بالعلاج، وتقل في الأبدان الرطبة، والمستعملة للاستحمامات والأغذية الرطبة، والمستعملة للشراب بقدر، وأكثر ما يتولد في المدينة، ولذلك ينسب إليها وقد يتولد أيضاً في بلاد خوزستان وغيرها، وقد يكثر أيضاً ببلاد مصر وفي بلاد آخر.

فصل في العلاج أما الاحتراز منه في البلاد التي يتولد فيها والأغذية التي يتولد منها. فبمضادة سببه، وذلك باستفراغ الدم الرديء فصدأ من الباسليق، أو من الصافن بحسب الموضع، وتنقية الدم. بمثل شرب الهليلجين، وطبيخ الأفتيمون وشرب حب القوقاي خاصة، واستعمال الاطريفل المتخذ بالسنا والشاهترج، وترطيب البدن بالأغذية الرطبة، والاستحمامات وسائر التدبير المرطب المعلوم، فأما إذا ظهر أثره أول ظهوره، فالصواب أن يستعمل تبريد العضو بالأضمدة المبردة الرطبة، كالعصارات الباردة المعروفة مع الصندلين والكافور بعد تنقية البدن، ويستظهر أيضاً بإرسال العلق على الموضع. ومن الأطعمة الجيدة طلاء من صبر وصندل وكافور، أو المر والبرقظونا واللبن الحليب، فإن لم يرجع ولكن أخذ تنفط، فرما منعه وصرفه وخفف الخطب فيه، أن يشرب صاحبه على الولاء أياماً ثلاثة كل يوم وزن درهم من صبر، أو يشرب منه يوماً نصف درهم، وفي الثاني درهماً، وفي الثالث درهماً ونصفاً ثلاثة أيام ويطلق عليه الصبر، أو يطلق على فوهته رطوبة الصبر الرطب اللزجة.

وكذلك في ابتداء ما يخرج فإن لم يبال من ذلك وخرج فالصواب أن يهيا له ما يشد به ويلف عليه بالرفق قليلاً قليلاً حتى يخرج إلى آخره من غير انقطاع، وأحسنه رصاصة يلف عليها، ويقتصر على ثقلها في جذبه فينجذب بالرفق ولا يتقطع ويجهتد في تسهيل خروجه بأن يدام تسخيف العضو وخلخلته بالنطول بالماء الحار واللعبات المبردة والأدهان المليئة، باردة ولطيفة الحرارة، وما يجري مجراها، ليسهل خروجه.

وربما لم يسهل بذلك بل احتيج إلى مثل التلطيف بدهن الخيري، بل الزنق، بل البان، وأن يستعمل عليه مرهم الزفت، وإن كان الحدس يوجب أن البط عنه يخرج بكليته، ولم يكن مانع بططت وأخرجت، وإن كان إخراجها بال جذب المذكور لا يسهل والبط عنه لا يمكن ففعله بالسمن فإنه يعفن بكليته، ويخرج.

وإياك واستعمال الحادة من الأدوية، فإنه ربما أدى إلى الأكلة، وإذا أدمن على أواخره الدلك بالملح قليلاً قليلاً، أو ذلك من خلف بالمرفق، ومد من مخرجه باللطف والرفق خرج بكفيته، خصوصاً إذا شق أبعد ما خلفه، وأدخل تحته الميل

هناك، ودفع، وأديم المسح، وهو يخرج بالملح قليلاً قليلاً بالرفق، فإنه إذا فعل به ذلك فقد يخرج كله، فإن انقطع وكمّن، لم يكن بد من البط عنه إلى أن يصار كرة أخرى، ثم يخرج بالرفق ويعالج الموضع بعلاجات الجراحات.

## المقالة الثالثة

### الجذام

فصل في ماهية الجذام وسببه الجذام علة رديئة، يحدث من انتشار المرة السوداء في البدن كله، فيفسد مزاج الأعضاء وهيئتها وشكلها، وربما فسد في آخره اتصالها حتى تتأكل الأعضاء وتسقط سقوطاً عن تقرّح وهو كسرطان عام للبدن كله، وربما تقرّح. وربما لم يتقرّح، وقد يكون منه ما يبقى بصاحبه زماناً طويلاً جداً. والسوداء قد تندفع إلى عضو واحد، فتحدث صلابة أو سقيروساً أو سرطاناً بحسب أحوالها، وإن كانت رقيقة غالية أحدثت آكلة، وإن اندفعت إلى السطح من الجلد أحدثت ما يعرف من البرش والبهق الأسود والقوباء ونحوه.

وقد ينتشر في البدن كله، فإن عفن أحدث الحمى السوداوية، وإن ارتكم ولم يعفن أحدث الجذام، وسببه الفاعلي الأقدم سوء مزاج الكبد المائل جداً إلى حرارة وبيوسة، فيحرق الدم سوداء، أو سوء مزاج البدن كله، أو يكونان بحيث يكثف الدم بسببهما برداً، وسببه المادي هو الأغذية السوداوية والأغذية البلغمية أيضاً، إذا تراكمت فيها التخمر وعملت فيها الحرارة فحللت اللطيف، وجعلت الكثيف سوداء، والامتلاءات والأكلات على الشبع، لهذا المعنى بعينه وأسبابه المعينة إنسداد المسام، فيختنق الحار الغريزي، ويرد الدم ويغلظ، وخصوصاً إذا كان الطحال سديماً ضعيفاً لا يجذب ولا يقدر على تنقية الدم من الخلط السوداوي، أو كانت القوة الدافعة في الأحشاء تضعف عن دفع ذلك في عروق المقعدة والرحم، وكانت المسام منسدة وقد يعين ذلك كله فساد الهواء في نفسه، أو لمجاورة الجذومين. فإن العلة معدية وقد تقع بالآرث ومزاج النطفة التي منها خلق في نفسه لمزاج لها، أو مستفاد في الرحم بحال لها مثل أن يتفق أن يكون العلوق في حال الحيض. فإذا اجتمع حرارة الهواء مع رداءة الغذاء، وكونه من جنس السمك والقديد واللحوم الغليظة ولحوم الحمير والعدس، كان بالحري أن يقع الجذام كما يكثر بالإسكندرية.

والسوداء إذا خالطت الدم أعان قليلها على تولّد كثيرها، لأنها لا محالة تغلظ من وجهين: أحدهما بجوهرها الغليظ، والثاني ببردها المحمّد، لذاذا غلظ بعض رطوبته كان تحفّفه بحرارة البدن أسهل، وقد يبلغ من غلظ الدم في الجذومين أن يخرج في فصدهم شيء كالرمل. وهذه العلة تسمى داء الأسد. قيل إنما سمّيت بذلك لأنها كثيراً ما تعتري الأسد، وقيل لأنها تجهم وجه صاحبها وتجعله في سحنة الأسد، وقيل لأنها تقترس من تأخذه افتراس الأسد، والضعيف من هذه العلة عسر العلاج، والقوي ما يؤمن من علاجه، والمبتدئ أقبل، والراسخ أعصى، والكائن من سوداء الصفراء أهيج، وأكثر أذى، وأصعب أعراضاً وأشد إحراقاً وتقريحاً، لكنه أقبل للعلاج.

والكائن عن ثقل الدم أسلم وأسكن ولا يقرّح، والكائن عن السوداء المحترقة يشبه الصفراوي في أعراضه لكنه أبطأ قبولاً للعلاج، وهذا المرض لا يزال يفسد مزاج الأعضاء بمضادة الكيفية للكيفية الموافقة للحياة، أعني الحرارة والرطوبة حتى يبلغ إلى الأعضاء الرئيسة، وهناك يقتل، ويبتدىء أولاً من الأطراف والأعضاء اللينة، وهناك ينتشر الشعر عنها ويتغير

لونها، وربما تأدت إلى تقرّح، ثم يدبّ يسير يسيراً في البدن كله، فإنه وإن كان أول تولده في الأحشاء، فإن أول تأثيره في الأطراف، لأنها أضعف.

على أنه ربما مات صاحبه قبل أن تنعكس غائلته الظاهرة على الأحشاء والأعضاء الرئيسة، ويكون صوته ذلك بالجدام وبسوء مزاجه. ولما كان السرطان وهو جذام عضو واحد مما لا براء به، فما تقول في الجذام الذي هو سرطان البدن، إلا أن في الجذام شيئاً واحداً وهو أن المرض فاش في البدن كله، فإذا استعملت العلاجات القوية اشتغلت بالمرض، ولم تحمل على الأعضاء الساذجة، وليس كذلك في السرطان.

#### فصل في العلامات

إذا ابتدأ الجذام ابتدأ اللون يحمر حمرة إلى سواد، وتظهر في العين كمودة إلى حمرة، ويظهر في النفس ضيق، وفي الصوت بحة بسبب تأذي الرئة وقصبتها، ويكثر العطاس وتظهر في الأنف غنة، وربما صارت سدة وخشماً ويأخذ الشعر في الرقة وفي القلة، ويظهر العرق في الصدور ونواحي الوجه، وتكون رائحة البدن، وخصوصاً العرق، ورائحة النفس، إلى النتن، وتظهر أخلاق سوداوية من تيه وحقد، وتكثر في النوم أحلام سوداوية كثيرة، ويحس في النوم كأن على بدنه ثقلًا عظيمًا، ثم يظهر الانتثار في الشعر والتمرّط فيه، خصوصاً فيما كان من الشعر على الوجه ونواحيه، وربما انقلع موضع الشعر وتنشّق الأظفار، وتأخذ الصورة تسمج والوجه يجهم واللون يسود، ويأخذ الدم يجمد في المفاصل ويعفن، ويزداد ضيق النفس حتى يصير إلى عسر شديد وبهر عظيم ويصير الصوت غاية في البحة، وتغلظ الشفتان، ويسود اللون، وتظهر على البدن زوائد غددية شبيهة بالحيوان الذي يسمى باليونانية ساطورس، ثم يأخذ البدن في التقرّح، إذا كان جذاماً غير ساكن ويتأكل غضروف الأنف، ثم يسقط الأنف والأطراف، ويسيل صديد منتن، ويعود الصوت إلى خفاء ولا يكون قد بقي شعر، ويسود اللون جداً. ونبض المجذوم ضعيف لضعف القوة وقلة الحاجة إذ المرض بارد وبطيء غير سريع لضعف البرد، ولا بد من تواتر إذ لا سرعة ولا عظم.

فصل في العلاج يجب أن تباشر فيه إلى الاستفراغ والتنقية قبل أن يغلظ المرض، وإذا تحققت أن هناك دمًا كثيرًا فاسدًا، فيجب أن تبادر وتفصد فصدًا بليغًا، ولو من اليدين فإن لم يتحقق ذلك فلا فصد، فإن الفصد من العروق الكبار ربما يضره جداً أكثر مما ينفعه، ولكنه قد يؤمر بفصده، من تفاريق العروق الصغار إن خيف عليه فصد الكبار، واعلم أن دمًا باردًا في الظاهر، فيكون ذلك أبلغ من الحجامه والعلق وأقل ضرراً بالأحشاء، وذلك مثل عرق الجبهة والأنف.

وأما في الأكثر فالفصد محتاج إليه في علاج هذه العلة، ومما يستدعي إلى ذلك ضيق نفسه وعسره، وربما احتيج إلى فصد الوداج عند اشتداد بحة الصوت وخوف الخنق، فإن فصد فيجب أن يراح أسبوعاً، ثم يستفرغ. بمثل أيارج لوغاذيا وأيارج شحم الخنظل، ويستفرغ بمطبوخات وحبوب متخذة من الأفيثمون والأسطوخودوس والبسفايج والهليلج الأسود والكابلي والخربق الأسود واللازورد والحجر الأرمي، ولا يضر أن يخلط بها شحم الخنظل والسقمونيا أيضاً، وخصوصاً إذا كان هناك صفراء، ويضاف إليها صبر وقتاء الحمار، والتبادريطوس جيد لهم، وأيضاً أيارج فيقرا، وخصوصاً إذ قوي بالسقمونيا، من جيده مسهلات المجذومين، لا سيما إذا شم شمة من الخريق أو جعل معه الحجر الأرمي. وفي الصيف يجب أن يخفف ولا يُلقى في المطبوخ تقوية حتى لا يثير ويدبر.

مطبوخ للمجذومين: يؤخذ إهليلج أصفر وإهليلج أسود من كل واحد عشرة دراهم، نأخواه خمسة دراهم، حلتيت

طيب نصف درهم، زبيب متزوع الحجم نصف مناً يطبخ بثلاثة أباريق ماء حتى يصير على الثلث، ويُعصر ويُصفى ويُخلط فيه من العسل وزن خمسة دراهم، ويُسقى ويمرّخ جسمه بالسمن، ويجلس في الشمس حتى يغلي أو يخطو سبعين خطوة، ويتقلب على اليمين والشمال والظهر والبطن، ويأكل الخبز بالعسل. يسقى هذا الدواء على ما وصفنا سبعة أيام، ويجدد طبخه في كل يوم، وليس يكفي في علاج هؤلاء الذين لم يستحكموا استفراغ واحد، بل ربما احتيج أن يستفروا في الشهر مرتين أو في كل شهر مرة بحسب موجب المشاهدة، وذلك بأدوية معتدلة.

وقد يسهل كل يوم بالرفق مجلساً ومجلسين، بما يسهل ذلك من الشرابات الناقصة من الأدوية المذكورة أربعين يوماً ولاء. أما القوة جداً مثل الخربق ونحوه والكثير الوزن، فيكفي في العام مرة ربيعاً، ومرة خريفاً أو أكثر من ذلك، ويجب أن يقبل على أدمغتهم بالتنقية بمثل الغراغر المذكورة في باب أمراض الرأس والسعوط المعروفة. نسخة سعوط:

يؤخذ دار فلغل وماميران وشيطرج وجوف البرنج من كل واحد درهم، جوزبوا، مشكطرامشيع، من كل واحد نصف درهم، عصارة الفنجنكشت، ثلاث قواطل، دهن خل، ثلاث قواطل يخلط ويطبخ حتى يذهب الماء، ثم يصفى ويحفظ في زجاجة، ويسعط به في منخريه ما وسعاً، ثم يتبع إذا أكثر من ذلك السعوط المرطبة، ويجب أن يمنعوا عن كل ما يجفف ويحلل الرطوبة الغريزية، ويُحرّم عليهم التعب والغم، وأن ينتقلوا من هواء إلى هواء يضاده، وأن يسقوا بعد التنقية الأدهان مثل دهن اللوز. بمثل عصير العنب، وذلك إذا استفروا مراراً ويجب أن يراضوا كل غداة بعد اندفاع الفضول من الأمعاء، ويكلفوا رفع الصوت العالي ويتوثبوا ويصارعوا، ثم يدلّكوا فإذا عرقوا نشّفوا، وبعد ذلك يدهنون بأدهان معتدلة في الحر والبرد مرطبة في أكثر الأمر مقوية في الأول، فإنهم يحتاجون في الأول إلى مقويات كالهليلج والعفص أيضاً بخل. وربما استعمل عليهم التمرين بالدهن مع لبن النساء، وكذلك يجب أن يسعطوا به إذا كثر اليبس. وإذا هاج بهم غثيان قيئوا، والأجود أن يستحمّوا، ثم يتمرّخوا.

وإذا استحموا فمروخاتهم من مثل دهن الآس والمصطكي، ودهن فقّاح الكرم ودار شيشعان، ودهن القسط على الأطراف، ثم يراح المعالج منهم نصف ساعة، ويعرض على القيء بالريشة، ثم يسقى شيئاً من الإفستين. وربما احتيج إلى تمرينهم في الحمام بالمطافات المحلّة التي يقع فيها النطرون والكبريت وحب الغار وغراء النجارين، بل الخردل والصعتر والفلغل ودار فلغل والعافرقرحا والميوزج والخردل والصبر والفوتنج وإلى التضميد بها على أوصالهم. بل، ربما احتيج إلى مثل الفريون وذلك حين تكلفهم أن يستحموا لتحليل فضولهم ولتعريقهم، فإن تعريقهم قانون جيد في علاجهم وقد يمرحون بالترياق والشليثا والقفتارغاز. وربما احتيج إلى تمرينهم بمثل ذلك في الشمس الحارة، وخير غسلاتهم في الحمام ما طبخ فيه الحلبة مع الصابون الطيب، ويجب أن يجتنب المجذوم الجماع أصلاً. وأما الأشياء التي يسقونها فمن فاضل أدويتهم الترياق الفاروقي المتخذ بلحوم الأفاعي، وترياق الأربعة والقفتارغان وديبد كبريتا، وقد يسعطون بهذه أيضاً، وأن يسقوا من أقراص الأفاعي أيضاً وحدها مثقالاً مثقالاً في أوقية من شراب غليظ أو طلاء، وأقراص العنصل أيضاً. واعلم أن لحم الأفاعي وما فيه قوة لحمها من أجل الأدوية لهم، ولا ينبغي أن تكون الأفعى سبخية ولا ريفية ولا شطّية فإنها في الأكثر قليلة المنفعة، وللكتير منها غائلة التعطيش والإتلاف به، بل تختار الجبلية لا سيما البيض وتقطع رؤوسها وأذناها دفعة واحدة، فإن أكثر سيلان الدم عنها وبقيت حية مضطربة اضطراباً كثيراً وزماناً طويلاً فذلك وإلا تركت،

والمرافق منها الكثير سيلان الدم والاضطراب بعد الذبح، وينظف ويطبخ كما نذكر لك ويؤكل منه ومن مرقته، والخمر التي تموت فيها الأفعى أو تكرر فقد عوفي بشرها قوم اتفاقاً، أو قصداً للقتل من الساقى ليموت ذلك الجذوم فيستريح أو يستراح منه أو فعل ذلك طاعة لحلم ورؤيا.

وملح الأفعى نافع أيضاً، وأما شورباجة الأفاعي فأن تؤخذ الأفاعي المقطوعة الطرفين المنقاة عن الأحشاء، ثم تسلق بالكرات والشبث والحمص والملح القليل، تطبخ بماء كثير حتى تنهري، وتؤخذ عظامها حينئذ عنها وينقى لحمها، ويستعمل بأن يؤكل لحمها ويتحشى مرقها على ثريد عن خبز سميد، وربما طرح معها شيء من فراخ الحمام حتى تطيب المرقة. وهذا التدبير ربما لم يظهر في الابتداء نفعه، ثم ظهر دفعة، وربما تقدم العافية زوال العقل أياماً، وعلامة ظهور فائدته فيه والوصول إلى الوقت الذي يجب أن يكف فيه عن استعماله أن يأخذ الجذوم في الانتفاخ فينتفخ، ثم ربما اختلط عقله، ثم ينسلخ ثم يعافى، فإذا لم يسدر ولم ينتفخ فليكرر عليه التدبير كرة أخرى.

ومما وصفوا لذلك أن يذبح الأسود السالخ، ويدفن حتى يتدود ويخرج مع دوده، ويحفف ويسقى من أفرط عليه الجذام منه ثلاثة أيام، كل يوم وزن درهم بشراب العسل، والتمريخ أيضاً بما فيه قوة الأفعى نافع له كالزيت الذي يطبخ فيه ومثل هذا الدواء. ونسخته:

يؤخذ الأسود السالخ ويجعل في قدر ويصب عليه من الخلّ الثقيف ثمان أواق، ومن الماء أوقية، ومن الشيطرج الرطب وأصل اللوف، من كل واحد أوقيتين، يطبخ على نار لينة حتى تنهري الحية، ويصفى الماء عن الحية، ويتدلّك به بعد حلق اللحية والرأس يفعل ذلك ثلاثة أيام، ويعرض لهم من استعمال الأدوية الأفعوية الانسلاخ عن الجلد الفاسد، وإبدال لحم وجلد صحيح، على أن تمرّخ الجذوم بالمرطبات المعتدلة الحرارة مما ينفع في بعض الأوقات إذا اشتد اليبس، وكذلك إسعاطه بمثل دهن البنفسج وفيه قليل دهن خيري، وأيضاً بمثل شحوم السباع والثيران والطيور ومثل دهن القسط والدار شيشعان، ودهن السوسن يحفظ الأطراف، وذلك بعد التنقية وقبل التنقية لا يمرخ البتة فيسد المسام. ومن المشروبات النافعة لهم البزرجلي ودواء السلاخة واللبن من أوفق ما يعالج به، وخصوصاً عند ضيق نفسه وعسرته وحجة صوته وفي فترات ما بين الاستفراغات، ويجب أن يشرب في حال ما يحلب، ولبن الضأن من أنفع الأشياء له، ويجب أن يشرب منه قدر ما ينهضم، وإن اقتصر عليه وحده إن أمكن، كان نافعاً جداً، وإن كان ولا بد، فلا يزيد عليه شيئاً إن أمكن غير الخبز النقي والاسفيداجات بلحوم الحملان وما أشبه ذلك مما سنذكره. وإذا عاد النفس إلى الصلاح، فالأولى أن يترك اللبن، ويقبل على الأشياء الحريقة ليتقيأ بها لا لغير ذلك، ويستفرغ بما ذكر، ثم إن احتاج عاود اللبن إلى الحد المذكور، ويجب أن يكرر هذا التدبير في السنة مراراً.

وأما المستحكمون فلا يجب أن يشتغل بفصدهم ولا بإسهالهم بمراء قوي، فإن الفضول فيهم تتحرك ولا تنفصل بل يرفق بإمالة المواد منهم إلى الأمعاء، ويستعمل من خارج ما يفش ويحلل.

ومن الأشربة الصالحة لهم أن يؤخذ من الخلّ أوقية ونصف، ومن القطران مثله، ومن عصارة الكرنب البري النيء ثلاث أواق، يخلط الجميع ويسقى بالغداة والعشي، أو يؤخذ لهم من برادة العاج وزن عشرة قراريط، فيسقونه في ثلاث أواق شراب وسمن، أو يؤخذ الحلتيت بالعسل قدر جوزة، أو يؤخذ من العنصل قدر عشرة قراريط مع شراب العسل المقوم كاللعوق، أو يؤخذ من الكقون خمسة دراهم في عسل كاللعوق، وعصارة الفوتنج جيدة لهم جداً من ثلاث قوايوس إلى

ست، والسّمك المّليح يجب أن يستعملوا منه أحياناً كما يستعمل الدواء، وليجتنبوا الحريفة جداً إلا للقيء وإلا على سبيل الأبايزر فيما يتخذ.

وقد يعالجون بالكي المتفرّق جداً على أعضائهم، مثل اليافوخ ودروز الرأس وعلى أصل الخنجره والصدفين والقفا ومفاصل اليدين والرجلين. وقال بعضهم يجب أن يكونوا في أول الخوف من الجذام كية في مقدّم الرأس أرفع من اليافوخ، وأخرى أسفل من ذلك وعند القصاص فوق الحاجب، وواحدة في يمة الرأس، وأخرى في يسرته، وواحدة من خلفه فوق النقرة وإثنين عندى الدرزين القشريين، وواحدة على الطحال، وتكون تلك الكيات بمكواة خفيفة دقيقة، وإذا كوي على الرأس فيجب أن يبلغ العظم حتى يتقشر العظم ولو مراراً كثيرة، بعد أن يتحفظ من وصول ذلك إلى الدماغ على جملة مفسدة لمزاجه، فإن الجهال ربما قتلوا بذلك إذا لم تخفّف أيديهم.

صفة أدوية مركّبة نافعة لهم: منها البزرجلي والبيشي الذي يقوم مقام لحم الأفاعي في هذه العلة، ومنها دواء السلاخة، فأما البزرجلي فله نسخ كثيرة ذكرتها الهند وجربوها، ومن صفاته المعروفة أن يؤخذ هليلج أسود وشيترج هندي، من كل واحد عشرة دراهم، دار فلفل، خمسة دراهم، بيش أبيض، درهمن ونصف، يدق ويلتّ بسمن البقر، ويعجن بعسل والشربة مثقال إلى درهمن بعد تنقية البدن، فإن أخذ منع مع مثله دواء المسك لم تخف غائلته فإنه باد زهره. صفة المعجون المسمى بزرجلي الأكبر: وهو الجوانداران النافع من الجذام والبرص، والبهق والقوباء، والماء الأصفر، والحكة والجرب العتيق، ويثبت العقل ويذهب بالنسيان، وهو جيد للحفظ نافع من الغشي، وهذا الدواء اتخذه علماء الهند للملوكهم.

أخلاقه:

يؤخذ هليلج وبليج وأملج وشيترج هندي، من كل واحد أربعة عشر درهماً، جوزبوا وخيربوا، وقشور الكندر، ومو فو وفلفل ودار فلفل وفلفلومي ونار قيصر ونار مشك وكندس وعصارة الاشقيل وساذج هندي، من كل واحد ثمانية مثاقيل، ومن البيش الأزرق الجيد أربعة مثاقيل، تدق الأدوية، وتنخل ويسحق البيش على حدة، ويسد الذي يدقه أنفه وفمه ويدهنهما قبل ذلك بسمن البقر وبإزاء سحقه الأدوية، ويؤخذ من الفانيد الخزايني الجيد أو السجزي منوين ونصف بالبغدادى، ويرض ويلقى في قدر حديد ويصب عليه من الماء بقدر ما يذوبه، فإذا ذاب فأنزله عن النار وذر عليه الأدوية، واعجنها به عجنًا جيداً، ثم اتخذه منه بنادق كل بندقة من مثقال واسق كل يوم منها واحدة على الريق بماء فاتر أو نبذ.

صفة معجون السلاخة: وهو دواء هندي كبير في طريق البزرجلي، وهو ينفع أيضاً من تناثر الأشفار وبياض الشعر والبهر والخفقان وفنور الشهوة والإسهال الذريع والاستسقاء واليرقان وقلة الذرع والباسور ويشبب الشيوخ وينفع من الحكّة والقروح.

ونسخته: يؤخذ من السلاخة المنقاة المغسولة مائتان وستون مثقالاً، والسلاخة هي أبوال التيوس الجبلية، وذلك أنها تبول أيام هيجانها على صخرة في الجبل تسمى السلاخة فتسود الصخرة، وتصير كالقار الدسم الرقيق، ومن الهليلج والبليج والأملج والفلفل والدار فلفل والدهمست وخيربوا وقرفة وبسباسة وعود وبالة وديكارة وطباشير وإكمكت وبرنج وماقيس من كل واحد أربعة مثاقيل، ومن المقل مائتين وستين مثقالاً، ومن السكر الطبرزد مائة وأربعين مثقالاً، ومن

الذهب الأحمر والفضة الصافية والنحاس الأحمر والحديد والآنك والفولاذ من كل واحد ثمانية مثاقيل، تحرق الجواهر وتذق وتنخل مع الأدوية وتخلط جميعاً مع العسل والسمن، وترفع في بستوقة خضراء، والشربة مثقال بلبن المعز وبماء فاتر، ويزاد فيه من العسل المتزوع الرغوة سبعة وستون مثقالاً، ومن السمن أربعة وثلاثون مثقالاً، وإن طبخته كان خيراً لأنه يربو ويدرك في أحد وعشرين يوماً.

صفة إحراق الفولاذ: يضرب الفولاذ صفائح، ثم يطبخ هليلج وبليلج وأملج ويصفى ماؤها، ويجعل في قدر نحاس ويوقد تحتها نار لينة، ويسخن الفولاذ حتى يحمر، ويغمس في ذلك الماء ثم يعاد إلى النار حتى يحمر، فإذا احمر غمسته أيضاً في ذلك الماء، يفعل ذلك به إحدى وعشرين مرة، ثم يصفى ذلك الماء ويؤخذ ثقله الذي يرسب فيه من الفولاذ، ثم يعاد القدر على النار ويجعل فيها بول البقر، ويحمى الحديد ويغمس فيها أيضاً إحدى وعشرين مرة، ويؤخذ أيضاً ثقله حتى يخلص من ثقله ثمانية مثاقيل، ومن ثقل الفولاذ ثمانية مثاقيل، وكذلك يفعل بالنحاس حتى يستوفي منه أيضاً ثمانية مثاقيل، فأما الفضة فإنها تبرد بالمبرد حتى تصير كالتراب، ثم تطبخ بماء الملح في مغرفة حديد حتى تحترق احتراقاً جيداً، وإن لم تحترق ألقيت في المغرفة شيئاً قليلاً من الكبريت الأصفر، فإنه يحترق ويأخذ منها ثمانية مثاقيل، كل ذلك مدقوقاً منخولاً. وأما إحراق الفصص فينبغي أن يبرد الذهب حتى يصير شبه التراب، وليكن معه مثقال من الآنك وهو الأسرب، ويبرد الآنك مع الذهب حتى يذاب معاً، ثم يترك ساعة ثم يبرد أيضاً ويزاد عليه مثقال من الآنك، ويبرد أيضاً بالمبرد، ثم يلقي في المغرفة ويصب عليه ماء الملح ويغلى حتى يذهب الماء، ويبقى الدهن والآنك، ثم يدق في الهاون ناعماً حتى يصير مثل الذريرة ويخلط بالأدوية.

وأما تصفية السلاخة فعلى هذا يؤخذ ماء الحسك وبول البقر، وتلقيهما على السلاخة في إناء حديد بقدر ما يغمره، ويوضع في الشمس الحارة ساعة، ثم يدلك ذلكاً شديداً ويصفى الماء عنه في إناء حديد، ويوضع في الشمس الحارة ثلاثة أيام، ثم يصفى ويؤخذ ثقله الخاثر، ثم يصب أيضاً ماء الحسك والبول على السلاخة، ويدير كما دبر أولاً، ثم يفعل ذلك ثلاث مرات، ثم يوضع في الشمس أحد وعشرين يوماً حتى يغلظ ويصير شبه العسل ويسود مثل القار. صفة السلاخة الصغرى: ومنافعها منافع الكبرى، ونسخته: يؤخذ من السلاخة المصفاة جزء ومن الكور أربعة أجزاء، يدق الكور ويخلط معها مثل وزنها من العسل ومثله من السكر ومثل نصف العسل سمن البقر، ويرفع في قارورة والشربة مثقال بلبن البقر فاتراً.

صفة دواء نافع من الجذام:

يؤخذ هليلج أسود منقى، وهليلج أصفر منقى، وزنجبيل من كل واحد أحد عشر درهماً، نأخواه خمسة دراهم، حلتيت طيب ثلاثة دراهم، زبيب منقى نصف مكوك يطبخ بثلاث دوايق ماء. قال والدورق أربعة أرطال بالبغدادي، حتى يذهب الثلثان ويبقى الثلث، ثم يعصر ويصفى ويلقى على المصفى من العسل ما يكفيه، ويسقى منه رطل ويدهن على المكان من بدن العليل بسمن البقر، ويجلس في الشمس حتى يعرق، ويؤمر أن يمشي إذا أطاق ذلك سبعين خطوة، ويضع مرة على جنبه الأيمن ومرة على جنبه الأيسر ومرة على بطنه ومرة على ظهره، ويغذى بالخبز والعسل بمقدار فصد سبعة أيام على أن تطرى له الأدوية في كل يوم.

صفة طلاء للجذام: يؤخذ أسود ساحل فيذيب ويصير في قدر ويصب عليه من الخل الثقيف ثمان أواق، ومن الماء أوقية،



ومن الشيطرج لرطب وأصل اللوف من كل واحد أوقيتين، يطبخ على نار لينة حتى تنهري الحية، ثم يصفى بخرقة ويرأ  
العظام من اللحم، ثم يصير الثفل في إناء زجاج، فإذا أردت العلاج فمره بخلق شعر الحاجبين والرأس وأطل عليه من ذلك  
ثلاثة أيام.

صفة طلاء آخر: يؤخذ ميوزج وهليلج أسود منقى وأملج، من كل واحد جزء، يغلى بزيت أنفاق، ويلطخ به الموضع  
بعد أن يغسل طبيخ العوسج والجلنار.

طلاء آخر: يحرق الهليلج والعفص، ويطلّى عليه بخل. وأما الأغذية لهم فكلّ سريع الهضم حسن الكيموس، مثل لحوم  
الطير المعمولة إسفيدباجة، والسمك الرطب الخفيف اللحم مع أبازير لا بدّ منها، وخير غذائه خبز الشعير النقي وخبز  
الخنדרوس، والأحساء المتخذة منهما والبقول الرطبة، وقد يحتاج أن يخلطهما بمثل السلق والفجل والكراث ولا يجب أن  
تغفل استعمال المقطعات، وخصوصاً قبل التنقية كالكر ورازيناك والكراث، فإن هذا ينقي غذاءهم عن الفضول وبعد  
الفضول للاندفاع. فإذا استعملت الأدوية المحمودة فاستعمل أيضاً هذا التدبير، والسمك المالح في هذا الباب جيد لهم،  
ونحن أحرص على هذا حين نريد أن نقيهم ونسهلهم، والكرنب نافع لهم بالخاصية والخبز باللبن والعسل نافع لهم،  
والتين والعنب والزبيب واللوز المقلو والقرطم، وحب الصنوبر وما يتخذ من هذه موافقة لهم، ويجب أن يأكل في اليوم  
مرتين على تقدير الهضم فإن المرة الواحدة تضره ولا يشرب الشراب عند هيجان العلة إلا قليلاً، وعند سكون العلة إن  
شرب من الرقيق الذي ليس بعقيق بمقدار معتدل جاز، وأما ما انتشر من الشعر من الحاجب ونحوه فيعالج بعلاج داء  
الثعلب وسائر ما نذكره في كتاب الزينة.

## الفن الرابع

### تفرق الاتصال

سوى مايتعلق بالكسر والجبر.

يشتمل على أربع مقالات:

### المقالة الأولى

#### الجراحات

فصل في كلام كليّ في تفرق الإتصال قد بينّا في الكتاب الأول أصناف تفرق الإتصال على النحو الذي وجب في مثل  
ذلك الموضع ونريد أن نشير الآن إلى جمل من أحوالها يجب أن تكون معلومة لنا أمام ما نريد أن نبينه فنقول أنا نروم في  
بعض الأعضاء التي تفرق اتصالها، أن يعود اتصالها كما كان وذلك في مثل اللحم، ونروم في بعضها أن يبقى تماسها  
بحافظ، وإن لم يعد اتصالها وذلك العظم اللهم إلا في عظام الأطفال والصبيان فقد رحي فيهم ذلك العود.  
وأما العصب والعروق فقد قال قوم من الأطباء أنها لا تعود متصلة، بل ربما يبقى عليها تماس التصاقي بحافظ يجري عليها  
ويجمعها، وقال قوم أن ذلك لا يتأتى في الشرين وحدها.

وأما جالينوس فقد أنكر عليهم، وقال بل قد تلتحم، الشرايين أيضاً بمشاهدة التجربة وتجويز من القياس، أما المشاهدة فلا أنه قد رأى الشريان الذي تحت الباسليق ورأى شرايين الصدغ والساق قد التحت.

وأما التجويز الذي من القياس، فلأن العظم طرف في الصلابة لا يلتحم إلا قليلاً في الأطفال واللحم طرف في اللين، يلتحم والعروق والشرايين: متوسطة بين العظام، واللحم فيجب أن يكون حالها بين فتكون أقل قبولاً للإلتحام من اللحم، وأسهل قبولاً له العظم فتلتحم، إذا كان الشق قليلاً صغيراً والبدن رطباً ليناً ولا تلتحم فيما خالفه، وهذا ضرب من الإحتجاج خطاي، والمعول على التجربة.

فصل في جملة في الجراحات

من الأعضاء أعضاء إذا وقع فيها جراحة، عظم الضرر، وقتل في الأكثر، وربما لم يقتل في النادر كالمثانة والكلى والدماغ والأمعاء الدقاق والكبد، مع أنه يمكن أن يسلم عليها إذا كانت خفيفة. وأما القلب فلا يتوقع السلامة مع حدوث جراحة فيه، وأكثر من يعرض له جراحة في بطنه، فإذا عرض له هوع أو فواق أو استطلاق بطن، مات. وإذا كانت الجراحة في مواضع يجب أن يشتد فيها الوجع والورم كرؤوس العضل وأواخرها وخصوصاً العصبانية منها، ولم يحدث ورم دل ذلك على آفة مستبطنة انصرفت إليها المواد، فلم تفضل للجراحة ويجب أن تتأمل ما نقوله في باب القروح من أحكام تشترك فيها القروح، والجراحات أخرناها إلى هناك التماساً للأوفق.

فصل في كلام كلي في علاج الجراحات الجراحة للحمية لا يخلو إما أن تكون شقاً بسيطاً مستقيماً ومدوراً أو ذا أضلاع أو شقاً مع نقصان شيء من اللحم، وقد يكون غائراً نافذاً وقد يكون مكشوفاً، ولكل واحد تدبير، ويشترك الجميع في حبس الدم السائل. وقد جعلنا له باباً وربما كان سيلان قدر معتدل من الدم، نافعاً للجراحة يمنع الورم، والتبشير والحمى. فإن من أفضل ما يعني به في الجراحات أن تمنع تورّمها، فإنه إذا لم يعرض ورم تمكن من علاج الجراحة.

وأما إذا كان هناك ورم أو كان رض، وفسمح، اجتمع في خلله مع الجراحة دم يريد أن يرم، أو يتقيح لم يمكن معالجة الجراحة ما لم يدبر ذلك فيعالج الورم، وإن احتقن في الرض دم فلا بد من أن يتعجل في تحليله إن كان له قدر يُعتد به وتمديد، وذلك بإحالاته قيحاً وتحليله وذلك بكل حار لين مما قد علم، ولهذا ما يجب أن يعان سيلان الدم إذا قصر، فإن كان الشق بسيطاً مستقيماً لم يسقط منه شيء، كفى في تدبيره الشدّ والربط، ومنع الدهانة والمائية عنه، ومنع أن يتخلله شيء من الأشياء ولا شعره ولا غيره بعد حفظك المزاج العضو، واجتهادك في أن لا ينحذب إلى العضو إلا دم طبيعي.

وإن كان عظيماً لا تلتقي أطرافه لأنه مستدير متباعد أو مختلف الشكل، أو قد ذهب منه لحم قليل غير كثير، فعلاجه الخياطة، ومنع اجتماع الرطوبة فيه باستعمال المجففات الرادعة، واستعمال الملتصقات التي نذكرها، وإن كان غائراً فالشد أيضاً قد يلصقه كثيراً، ولا يحتاج إلى كشفه وربما احتيج إلى كشفه إن أمكن، وذلك حين ما لا ينفع شيء برباط يوثقه كما يبينه، وخصوصاً حيث لا يقع الشدّ الجيد على أصل الغور، فتنبصّ إليه مواد لضعفه وللوجع ولأحوال نذكرها في باب القروح، وإذا احتيج إلى كشفه، لم يكن بد من وضع قطنه أو ما يجري مجراها على فوهته تنشفه، خصوصاً حيث يكون الشد لا يقع على الأصل كما قلنا، أو تكون نصبته نصبة لا يمكن أن تنصب المادة الرديئة عنه، أو يكون فيه عظم، أو يكون قد انخرق وصار ناصوراً وصار فيه رطوبة رديئة جداً، وهو حينئذ في حكم القروح دون الجراحات. قال العالم، إنما يحتاج الجرح إلى الربط الجامع للشفقتين إذ أريد الالتزاق واللحام.

وأما إذا كان يحتاج إلى أن ينبت فيه لحم فلا يحتاج إلى ذلك، لكن يحتاج مرة إلى الرباط الذي يصب الوضر من فيه، ومرة إلى رباط بقدر ما يمسك الدواء عليه. قال، وتحرى أن يكون لفوهة الجرح مكان ينصب الوضر منه دائماً بطبعه، إما بأن يوقع البطّ هناك، وإما بأن يشكّله بذلك الشكل، فإني قد أبرأت جرحاً كبيراً كان غوره حيث الركبة، وفوهته في الفخذ من غير أن جعلت له فوهة أخرى أسفل عند الركبة، لكن نصبت الفخذ نصبة كان القعر فوق والفوهة أسفل، فبرىء من غير بط في الأصل، وكذلك قد علقت الساعد والكف وغيره تعليقاً تكون الفوهة أبداً إلى أسفل، فهذا قوله، ونقول ربما وقعت الجراحة حيث يوجب عليك القطع التام، وإبانة العضو.

وأما إذا كانت الجراحة انقطع منها لحم كثير فتححتاج إلى المنبتات للحم، وليس يكفي ما يحفف ويمنع، بل ربما ضر المحفف والمنايع من جهة ما يردع مادة ما ينبت منه، وقد يكون الغور والنقصان من العظم بحيث لا يمكن أن ينبت بالتمام، فيبقى غور كما أنه قد يتفق أن ينبت أكثر من الواجب فيكون لحم زائد ويجب أن يغذى المريض المراد نبات اللحم في جراحته بغذاء محمود جيد الكيموس، وقد يكون المنبت بحيث يمكنه أن ينبت اللحم، وأما الجلد فلا ينتبه إذا كان قد انقطع بكفّيته، بل إنما ينبت مكانه لحم صلب لا ينبت عليه شعر، وأما العروق فكثيراً ما تتولد شعبها وتنبت كاللحم. ومن الجراحات جراحات ذوات خطر مثل الجراحات الواقعة في الأعصاب، وأطراف العضل، وسنذكرها في باب أحوال العصب، وكثيراً ما يتبعها أعراض منكرة رديئة مثل ما يتبع جراحة طرف العضل من تغير اللون، وسقوط النبض بعد تواتر وصغر، ويتأدى إلى الغشي وسقوط القوة وقد يتبعها التشنج.

وكذلك التي تقع قدام الركبة عند الرضفة، فإنها تتبعها أعراض منكرة رديئة، وهي قاتلة فلما يتخلص عنها وإذا وقع تشنج من مثل هذه الجراحات العضلية، ولم تقبل العلاج فالعلاج قطع العضلة عرضاً والرضا ببطلان فعل العضلة، ولكن ذلك مما يجب أن يؤخّر ما أمكن علاج التشنج واختلاط العقل بشيء آخر غيره، ومثل جراحة الركبة ربما احتاج أن يوضح بشق صليبي، وأن يستظهر في أورامه وقروحه وجراحاته بالفصد والإسهال ومنع الالتحام، حتى يتنقى تنقية بالغة ثم يلحم.

فصل في تعريف قوة ما ينبت وما يلحم وما يختم وما يأكل من الأدوية الدواء المنبت للحم: هو الذي يعقد الدم الصحيح لحماً، فإن كان له تخفيف شديد، منع الدم الوارد، فلم تكن مادة للحم وإن كان له جلاء شديد، أزاله وسيلّه، فأنفذ المادة الموجودة للحم، فيجب أن لا يكون له كبير تخفيف، بل إلى حدّ، ولا جلاء قوي جداً بل جلاء قليل قدر ما يجلو، لو ضر من غير لدع، ولا يحتاج إلى قبض يعتد به، ويحتاج أيضاً أن يكون في الحرارة والبرودة بحسب ما تحتاج إليه الجراحة.

والقرحة في مزاجها إن كانت زائلة فبالضد بقدر الزوال، وإن كانت غير زائلة زوالاً يعتد به فبالمشاكل، للحرار جداً حار جداً، وللبارد جداً بارد جداً، وتراعي أيضاً تأثر الدواء في الموضع ليقابله إن أفرط في إساءة المزاج.

وأما الأدوية الملحمة: فهي التي تجمع بين المتباعدين ولا تحتاج أن تتصرف إلا في سطحيهما، فتلتصق بينهما بالندواة التي في جوهرهما، وإن كان دم حاضر، فهي التي تخفف الدم الحاضر في الجرح المكتفى به في الإلصاق تخفيفاً سريعاً قبل أن يتقيح، ولا يمكنها ذلك إن لم يكن معها فضل قوة على التخفيف، ولكن يجب أن لا تكون جالية فإن الجلاء ضد الغرض

فيها، لأن الغرض فيها جعل الحاصل من الدم غراء ولصوقاً، والجلاء يجلو ذلك الدم ويعدّه فتنقذ المادة التي تتوقع منها التغيرية، وليس تحتاج إلى نقصان في التحفيف كما تحتاج إليه المنبّة لأن المنبّة تحتاج إلى أن تسيل إليها المادة، وتلك المادة يمنع سيالها التحفيف، والملحمة لا تحتاج بل تحتاج الملحمة إلى تحفيف أقوى، ويسير قبض والمدملة الخائفة أشد حاجة إلى القبض منهما جميعاً، لأنها تحتاج إلى أن تحفّف ما هو بالطبع أشد جفافاً، أعني الجلد، ولأنها تحتاج أن تحفّف الرطوبة الغريبة، والأصلية تحفيفاً شديداً جميعاً، وما قبله كان يحتاج إلى أن تحفف الرطوبة الغريبة تحفيفاً أكثر، والأصلية تحفيفاً بقدر ما يغري ويغلي ولا ينقص من الجوهر. وأما الأكالّة الناقصة اللحم، فيجب أن تكون شديدة الجلاء جداً.

فصل في بط الجرح وغيره إذا احتيج إلى كشفه قال جالينوس: يجب أن تشق من أشد موضع منه تنوء واركه، ويكون توجيه البط إنما هو إلى الناحية التي يمكن مسيل القيح منها إلى أسفل، وأن يراعى في البط الأسرة، والغضون على الوجه الذي ذكرناه في باب الخراجات والدييلات إلا فيما استثنيناه.

وأما في مثل الأريية، والإبط، فيجب أن يذهب البط مع الجلد في الطبع، ثم توضع عليه المحففات من غير لدع مما هو مورد في جداول الأدوية المفردة، ودقاق الكندر أفضل فيها من الكندر، لأن ذلك أشد قبضاً والصواب في علاج الخراجات إذا بطت أن لا يقرها الماء، وإن كان ولا بد ولم يصبر العليل عن الإستحمام، فيجب أن يغيب الجرح تحت المراهم الموافقة مغشاة من الخرق المبلولة بالدهن تغشية تحول بين ماء الحمام ورطوبته وبين الجراحة، أو تحتال في ذلك بشيء من الحيل الممكنة فيه.

فصل في تدبير الجراحات ذوات الأورام والأوجاع تحتاج أمثال هذه الجراحات إلى الرفق، وأن يعتقد أن الجراحة لا تندمل البتّة ما لم يسكن الورم، ولا يتم ذلك إلا بما فيه تحفيف وتبريد في أول الأمر، وإرخاء في الثاني، وأن تستعمل فيه علاج الأورام بالجملة، ومما هو خاص بذلك مع عموم نفعه في كل عضو ومن الرأس إلى القدم، أن يؤخذ رمانة حلوة فتطبخ بشراب عفص، ويضمّد بها الموضع، ويجب أن تتأمل إلى ما يؤول إليه حال الورم، مثل أنك إن كنت استعملت المرهم الأسود، فرأيت الجراحة تشتدّ حرّتها أو تنقّط، ملت إلى المبرّدات وإلى المرهم الأبيض، وإن رأيتها تترهل أو تتصلب وقد استعملت الأبيض، استعملت الأسود أو غيره.

فصل في تدبير كلي في جراحات الأحشاء من باطن وظاهر الغرض فيما يتوهم أنه شق وصدع من باطن أن يلحم، ولا يترك الدم يجمد في الباطن، وأن يمنع نزف الدم، والأدوية النافعة في الغرضين الأولين مثل البلايس إذا طبخت في الخلّ، أو يسقى من القنطوريون الكبير وزن درهم واحد، وللطين المختوم في ذلك غناء عظيم.

وأما ما يسقى بسبب منع النزف فمثل وزن دائق ونصب من بزر البنج بماء العسل، وسائر الأدوية المذكورة في منع نزف الدم ونفثه. وأما الجرح والشق الظاهران فقال العالم: إن انخرق مرق البطن حتى تخرج بعض الأمعاء، فينبغي أن تعلم كيف يضم المعى ويدخل، فإن خرج شيء من الثرب فيحتاج أن تعلم هل ينبغي أن يربط برباط وثيق أم لا، وهل تخاط الجراحة أم لا، وكيف السبيل في خياطته، وقد ذكر جالينوس تشريح المراق. وذكرناه نحن في التشريح.

قال: ولما قد ذكرنا في التشريح فموضع الخصرين أقل خطراً إذا انخرق من موضع البهرة، والبهرة وسط البدن، والخصران من الجانبيين مقدار أربع أصابع عن البهرة، قال: لأن الشقّ إذا وقع في موضع البهرة خرجت الأمعاء معه أكثر، وربما فيه

يكون أعسر، وذلك أن الشيء الذي كان يضبطها إنما كان العضلين المنحدرتين في طول البدن اللتين تنحدران من الصدر إلى عظم العانة، ولذلك متى انخرقت واحدة من هاتين العضلتين، فلا بد أن يخرج بعض الأمعاء وينتو من ذلك الخرق، وذلك لأن العضل التي في الخصرين تضغطه، ولا تكون له في الوسط عضلة قوية تضبطه، فإن تمياً أن تكون الجراحة عظيمة خرجت عدة من الأمعاء، فيكون إدخالها أشد وأعسر.

وأما الجراحات الصغار فإن لم تبادر بإدخال المعى من ساعته انتفخ وغلظ، وذلك لما يتولد فيه من الريح فلا يدخل من ذلك الخرق، ولذلك فأسلم الجراحات الواقعة بالمراق الخارقة ما كان معتدلاً في العظم.

قال: وتحتاج هذه الجراحات إلى أشياء: أولها أن يرد المعى البارز إلى الموضع الذي هو له خاصة، والثاني: أن يخلط، والثالث: أن يوضع عليه دواء موافق، والرابع: أن يجتهد أن لا ينال شيئاً من الأعضاء الشريفة، من أجل ذلك خطر. إن كانت الجراحة من الصغر بحال لا تمكنها لصغرها أن يدخل المعى البارز، وعند ذلك لا بد إما أن تحلل تلك الريح، وإما أن توسع ذلك الخرق، وإن تحلل الريح أجود إن قدرت عليه، والسبب في انتفاخ المعى هو برد الهواء، فلذلك ينبغي أن تغمس إسفنجة في الماء الحار، وتعصرها وتكمّد بها، الشراب القابض إذا أسخن أيضاً كان نافعاً في هذا الموضع، وذلك أنه يسخن أكثر من إسخان الماء، ويقوي الأمعاء، فإن لم يحلّ هذا العلاج انتفاخ المعى فليستعمل توسيع الجراحة. وأوفق الآلات لهذا الشق الآلة التي تعرف بمبط النواصير، فأما سكاكين البط الحادة من الوجهين، والمحددة الرأس فلتحذر، وأصلح الأشكال والنصب للمريض إن كانت الجراحة متجهة إلى فوق فالشكل والنصب المتجهة إلى أسفل.

وليكن غرضك الذي تقصده في الأمرين جميعاً أن لا تقع سائر الأمعاء على المعى الذي برز فتقلعه، فإذا أنت فعلت هذا أو جعلته غرضك، علمت أنه إن كانت الجراحة في الشق الأيمن، فينبغي أن يأخذ المريض بالليل إلى الشق الأيسر، وإن كانت في الأيسر أخذته بالليل إلى الأيمن، ويكون قصدك دائماً أن تجعل الناحية التي فيها الجراحة أرفع من الناحية الأخرى، فإن هذا أمر يعم جميع هذه الجراحات.

وأما حفظ للأمعاء في مواضعها التي لها خاصة. بعد أن ترد إلى البطن، إذا كانت الجراحة عظيمة، فتحتاج إلى خادم جزل، وذلك أنه ينبغي أن يمسك موضع تلك الجراحة كله بيده من خارج فيضقه ويجمعه، ويكشف منه شيئاً بعد شيء للمتولي لخياطتها، أو يعتمد إلى ما قد خيط منها أيضاً، فيجمعه ويضمه قليلاً قليلاً حتى يخيط الجراحة كلها خياطة محكمة، وأنا واصف لك أجود ما يكون من خياطة البطن، فأقول أنه لما كان الأمر الذي تحتاج إليه هو أن تصل ما بين الصفاق والمراق، فينبغي لك أن تبتدىء، فتدخل الإبرة من الجلد من خارج إلى داخل، فإذا أنفذت الإبرة في الجلد وفي العضلة الذاهبة على استقامة في طول البطن كلها، تركت الحافة من الصفاق في هذا الجانب لا تدخل فيها الإبرة، وأنفذت الإبرة في حافته الأخرى من داخل إلى خارج، فإذا أنفذتها فأنفذها ثانياً في هذه الحافة نفسها من المراق من خارج إلى داخل، ودع حافة الصفاق الذي في هذا الجانب، وأنفذ الإبرة في حافته الأخرى من داخل إلى خارج، وأنفذها مع إنفاذك لها في الصفاق في حافة المراق التي في ناحيته حتى تنفذها كلها، ثم ابتدىء أيضاً من هذا الجانب نفسه وخيطه مع الحافة التي من الصفاق في الجانب الخارج، وأخرج الإبرة من الجلدة التي بقره، ثم رد الإبرة في ذلك الجلد وخيط حافة الصفاق التي في الجانب الآخر، مع هذه الحافة من المراق وأخرجها من الجلدة التي في ناحيته، وافعل ذلك

مرة بعد أخرى إلى أن تخطط الجراحة كلها، على ذلك المثال فأما قدر البعد بين الغرztين، فيجب أن يتوقى الإسراف في السعة والضيق، فإن السعة لا تضبط على ما ينبغي والضيق يتفزر.

والخيط أيضاً إن كان وترياً أعان على التفزر، وإن كان رخواً انقطع فاختر بين اللين والصلب، وكذلك إن عمقت الغرز في الجلد، وإن أبعد من التفزر إلا أنه يبقى من الخيط داخل الجراحة، لا يلتحم فاحفظ الاعتدال ههنا. قال أيضاً: واجعل غرضك في خياطة البطن إلزاق الصفاق بالمراق، فإنه يكد ما يلتزق ويلتحم به لأنه عصبي، وقد يخطط قوم على هذه الجهة.

ينبغي أن تغرز الإبرة في حاشية المراق الخارجة، وتنفذها إلى داخل، وتدع حاشيتي الصفاق جميعاً، ثم ترد الإبرة وتنفذها، ثم تنفذ الإبرة في حاشيتي الصفاق جميعاً بردك الإبرة من خلاف الجهة التي ابتدأت منها، ثم تنفذها في الحاشية الأخرى من حاشية المراق، وعلى هذا.

وهذا الضرب من الخياطة، أفضل من الخياطة العلمية التي تشل الأربع حواشي في غرزة، وذلك أنها بهذه الخياطة أيضاً التي قد ذكرنا قد يستتر الصفاق وراء المراق، ويتصل به استتاراً محكماً. قال: ثم اجعل عليه من الأدوية الملحمة والحاجة إلى الرباط في هذه الجراحات أشد، ويبلّ صوف مرعزي بزيت حار قليلاً، ويلفّ على الإبطين والحالبين كما يدور، وتحقنه بشيء ملين أيضاً مثل الأدهان والألعة، وإن كانت الجراحة قد وصلت إلى الأمعاء فحرحته، فالتدبير ما ذكرناه، إلا أنه ينبغي أن يحقن بشراب أسود قابض فاتر، وخاصة إن كانت الجراحة قد بلغت أو نفذت وراءه، والمعني الصائم لا يبرأ البتة من جراحة تقع فيه لرقعة جرمه، وكثرة ما فيه من العروق، وقربه من طبيعة العصب، وكثرة انصباب المراق إليه وشدة حرارته لأنه أقرب الأمعاء من الكبد. فأما أسافل البطن، فإنها لما كانت من طبيعة اللحم صرنا من مداواتها على ثقة.

قال جالينوس في كتاب حيلة البرء، وليكن غرضك عند انخراق مراق البطن مع الصفاق، أن تخططها خياطة تلزق الصفاق بالمراق لأنه عصبي بطيء الالتحام بغيره، وذلك بنوع الخياطة التي ذكرناها، لأنها تجمع وتلزم وتلزم في غرزة الصفاق، قال: والأمعاء إذا خرجت فادع شراباً أسود قوياً، فيسخن ويغمس فيه صوف ويوضع عليه فإنه يبدد انتفاخها ويضمهرها، فإن لم يحضر فاستعمل بعض المياه القوية القبض مسخناً، فإن لم يحضر فكمدّه بالماء الحار حتى يضمّر، فإن لم يدخل في ذلك، فوسّع الموضع.

قال بقراط: إذا خرج الثرب من البطن في جراحة، فلا بد أن يعفن ما خرج منه، ولو لبث زماناً قليلاً وهو في ذلك أشد من الأمعاء والكبد، لأن الأمعاء وأطراف الكبد إن لم تبقى خارجة مدة طويلة حتى تبرد برداً شديداً، فإنها إذا أدخلت إلى البطن والتحم الجرح تعود إلى طباعها.

فأما الثرب فإنه وإن لبث أدنى مدة، فلا بد من أنه إن أدخل البطن ما بدا منه أن يعفن، ولذلك تبادر الأطباء في قطعه، ولا يدخلون ما بدا منه إلى البطن البتة، فإن كان قد يوجد في الثرب خلاف هذا فذلك قليل جداً، لا يكاد يوجد وإن خرج شيء من الثرب، فيحتاج أن تعلم هل ينبغي أن يقطع أو لا، وهل ينبغي أن تخطط الجراحة أم لا، وكيف تخطط؟ فإن وقعت الجراحة بالبهرة وهي وسط البطن فهي أكثر خطراً، لأن أطراف العضل المغشي على البطن هناك، وإن كان في

الخصرين وهما عن جنبي وسط البطن عن يمين وشمال نحو أربع أصابع، فهو أسلم لأنه ليس فيه شيء من أطراف العضل العصبية.

فأما موضع البهرة فخياطتها أيضاً عسرة، وذلك لأن الأمعاء تنتف وتخرج عن الخرق الذي في هذا الموضع أكثر وردها في هذا الموضع أعسر، وذلك أن الذي يضمها ويضبطها هو العضلتان الممدودتان في طول البطن اللحمتان اللتان تنحدران من الصدر إلى الركب، وهو عظم العانة، ولذلك متى وقعت الجراحة في هذا الموضع قطعت هذه العضلات، فكان نتوء المعى أشد لأن العضل التي في الخصر تضغطه، ولا يكون له في الوسط عضلة قوية تمسكه، فإن تهيأ مع ذلك أن تكون الجراحة عظيمة، فلا بد أن ينتف ويخرج منها عدّة أمعاء فيكون إدخالها أعسر.

فصل في كيفية ربط الجراحات أما الجرح والشق الظاهران، إذا أردت أن يلتحما، فاعمل بما قاله عالم من أهل هذه الصناعة. قال: إذا أردت أن يلتحم مثل هذا الشق، فالزمه رباطاً يندىء من رأسين لا غير من الربط، فإن كان عظيماً احتجت أن تلزمه رفائد مثلثة، وإن كان الموضع ممتلئاً احتاج إلى الخياطة أيضاً.

والرفائد المثلثة خير في جمع شفة الجرح من المربعة، لأنها تضبط على الشق فقط، ووضع الرفائد المثلثة على هذا المثال ليكون الشق الخط المستقيم بين المثليين والرفادتان المثلتان إحداهما ب والأخرى ج، يهدمان على الشكل الذي تراه، فإذا ربطت هذه المواضع، ووقع رباط من رأسين كان ضبط الرباط على موضع الشق أشد من أن يكون مربعاً، ولا يجوز في ضم الجرح رباط غير ذي الرأسين، فهذه هي الرفائد المثلثة وشكل الشد هذا: وقيل في كتاب حيلة البرء: كان برجل جرح كان غوره قريباً من الأربية، وفوهته قريبة من الركبة فأبرأه بلا بط البتة، بأن جعلنا تحت ركبته مخاد ونصبناه نصبه صارت فوهته منصوبة بسهولة. وكذا عملنا بجروح كانت في الساق والساعد فبرئت كلها بسهولة، قال ومن قد عانى التجربة يعلم أن الجراحات التي تحتاج أن يصير دمها مدة، فإن مكثه في داخل إلى أن يتغير معه سائر ما هناك أجود وأسرع للتغير معاً.

الجراحات المتبرية المتباعدة الشفتين تحتاج أن تجمع برباط، يجمع شفتيها إلا أن يكون عليها من ذلك وجع أو تكون واردة، فيتجمع لذلك ولو كان برفق أو يكون عضلة قد انبرت عرضاً، فإنه حينئذ لا يجمع بل يجعل في وسطه فتيلة خوفاً أن يلتحم الجلد، وتبقى العضلة غير ملتحمة.

قال: وكذلك إذا شققنا جلدة الرأس وضعنا بين الشفتين شيئاً يملؤه، وربما انقبضت جلدة الشفاه إلى داخل القرحة، فتحتاج حينئذ أن تورم بالرباط أن تجذبه إلى خارج، وإذا وقعت الجراحة بالطول، فالرباط يبقى ليجمعها جمعاً محكماً، وإذا كانت بالعرض احتاجت إلى الخياطة، ويقدر غور الجرح يكون غور الخياطة الأولى من زيادة التشريح. قال: وربما اضطررنا أن نزيد في سعة الجرح إذا كانت نخسة، وخفنا أن يكون لغورها، يلتحم أعلاها، ولا يلتحم قعرها، أو يكون العضو المجروح في وقت ما جرح على شكل يكون إذا عاد إلى استوائه لم يمكن أن تسيل منه مدة، ولا يدخله دواء، وإن رد إلى شكله حين خرج حاج وجع فيضطر أن تشق شقاً موافقاً.

واعلم على الجملة أن ما يقع من الجراحات في عرض العضلة هي أولى بأن يكون تباعد شفتيها أشد، فلذلك تكون إلى الاستقصاء في جمع الشفتين أحوج، وربما لم يكن بد من الخياطة، واستعمال الرفائد المثلثة، وخصوصاً إن وقع في اللحم

نقصان والواقعة في الطول أقل حاجة إلى ذلك.

فصل في الأدوية الملحمة للجراح هذه الأدوية قد وصفنا قوتها وموضع اتصالها، ولا شك أن الضرور منها يحتاج أن يكون أقل قوة من المتخذ بالأدهان والقيروطيات، والحاجة الداعية إلى الأدهان والقيروطيات هي بسبب أن الأدوية اليابسة، وخصوصاً ما كان مثل المرداسنج وسائر المعدنيات، لا تغوص إلى القعر، ولا تنفذ في المسام فإذا جعل منها قيروطي بلغها سيلان الدهن إلى حيث شئنا.

وهذه الأدوية الملحمة قد تكون من المعدنيات، وتكون من النباتيات، ومن الحيوانيات ومن كل صنف، وهي من المعدنيات مثل الاسفيذاج بدهن الآس والشمع. ومن النباتيات الأوراق: مثل: ورق البلوط الذكر ضماد، أو ورق الخلاف، وورق الكرنب، وورق شجر التفاح وقشر لحائه، وورق لسان الحمل والحلفاء منعقاً بخل أو شيء من شراب، وخصوصاً إذا خلط به ورق شجر الصنوبر الذكر والأنثى، يربط بلحائه، وورق السرو وأغصانه، وأوراق فنتافلون مع عسل، ومن الصموغ علك البطم خصوصاً بقرب الأعصاب الكثيرة.

ومن الثمرات والحبوب: الجوز الطري مسحوقاً بماء وملح، أو شراب مغلي بورق الحماض أو ورق السلق أو الخس، والكمثري البرية مع ما فيه من منع التزلة، وجوز السرو والثوم المحرق وغبار الرحا والشعر المحرق، وخصوصاً للمشايخ مع شمع ودهن ورد، ومن الزهر فما يشبه زهر الزعرور وحشيشة ذنب الخيل، وخصوصاً في جوار حشو من عضو أو لحم، وللجراحات القريبة من رؤوس العضل.

ومن الحيوانات: اللبن الحامض جداً ملصق للجراحات العظيمة، ومن المركبات: دواء دياروفس والدهنية، ودواء نيقولاس، ودواء الخلاف بمشكطرا مشيع ومرهم الكتان.

فصل في الأدوية المدملة والخائمة للجراحات وغيرها هذه الأدوية قد عرفت طبائعها، وتعلم أيضاً أن الضرور منها يجب أن لا يكون في قوة ما يقع في المراهم، والآن يجب أن تعلم أن هذه الأدوية لا يجب أن تستعمل، وقد استوى سطح اللحم الصلب مع الجلد غاية الاستواء.

وأما اللحم الرطب فقد يستوي ويزيد، لكنه يكون بحيث إذا جف نزل، بل إنما يجب أن تستعملها في الذي يكون إذا جف استوى، وهذا شيء يعرف بالحدس، فيجب أن تستعمل الدواء المدمل قبل أن يبلغ ثبات اللحم في الجراح التي ينبت فيها اللحم، هذا المبلغ، فإن المدمل أيضاً قد يزيد في حجم اللحم إلى أن يندمل، وتزيد معه القوة الطبيعية فيزداد على هذا المبلغ، بل يجب أن يكون بحيث إذا جفف وفعل فعله، يكون قد أنبتت الطبيعة المقدار المحتاج إليه مع بلوغ المدمل غايته في الإدمال، حتى يكون توافي الفعلين محصلاً من اللحم والجلد المدركين قدر ما يستوي به السطح المجروح، فإن لم يراع هذا أوشك أن يصير أثر القرحة أعلى من الجلد، يجب أن تستعمل الخاتم في أول ما تستعمله رطباً، ثم تستعمله يابساً عندما يقارب الختم ثمره عليه بطرف الميل، وهذه الأدوية هي مثل: لحاء شجر الصنوبر بقيروطي من دهن ورد أو آس، والراتانج اليابس، والقيصور المشوي، وقشور النحاس، ودقاق الكندر، والمرداسنج والقنطريون الصغير، والعروق جيدة، والعظام المحرقة أيضاً، والزراوند المحرق شديد الإعمال والشب أيضاً، والعفص الفج، وورق التين. وقد كنى عنه بقراط، برجل العقعق كما قالوا، ويشبه أن يكون عني به الحشيشة المعروفة برجل الغراب، وجفر الكلب الأكل للعظام وبعر



الضرب، إلا أنه أجلي من الأول فيحتاج أن يكسر بالقوابض، وأصل السوسن الإسمنجوني ولحاء أصل الجاوشير والتوتيا، ومن النباتات العجبية في القروح الحارة المزاج المتوزمة الصندل والنيلوفر والصبر، وخصوصاً في ناحية المقعدة والمذاكير. وقد يقع في أدويته الزاج والقلقطار وإن كانا من جملة الأكالات الناقصة للحم، لكنها ربما أدملت في شديدة الرطوبة وخصوصاً إذا أحرقت، فيصير إدمالها ليس أقل من أكلها لا سيما إن غسلت، فصارت إلى الإدمال أميل. وأما الزنجار والأدوية الشديدة الأكل، فلا تصلح لذلك إلا بتدبير قوي وفي بعض الجراحات والقروح الشديدة الرطوبة. وأما النحاس المحرق إذا غسل فهو جيد وخصوصاً المحرق، والقلقطار المحرق والمرتك والأسفيذاج. وأما كيفية اتخاذ ذلك فأن يحل المراسنج والأسفيذاج بالخل، ثم يستعمل، والإقليميا يسحق والأجود أن يحرق، ثم يخلط بذلك مع القلقطار، ويشرب دهن الآس بالخل أو الشراب القابض، وربما زيد عليه الزاج المحرق في الإدمال، وإذا أريد أن تتخذ مرهم احتيج إلى ما هو أقوى، من بين المدمات مثل الاقليمياء، والجلنار والعفص إذا كانت الجراحة والقرحة شديدة الرطوبة. صفة مرهم الكتان: وهو جيد عجيب، ونسخته: يؤخذ خرقة كتان مغسولة نظيفة فتدق حتى تصير مثل الغبار والكحل، ثم يؤخذ زيت قوي القبض أو دهن الآس، ويجعل فيه من القنة شيء يسير، ويذاب في الدهن، ويجعل فيه الخرقة المدقوقة ويجعل منه مرهم، فإنه عجيب. والمرهم الأسود قد ينبت، وإذا أردت أن تقوي إنباته فاجعل فيه من الكندر والجاوشير والزراوند المجموعة بالسواء جزءاً يكون مثل وزن الأخلاط الأربعة. صفة ذرور خفيف: يؤخذ من الأسفيذاج والمرداسنج جزء جزء، من خبث الرصاص والمر والعفص من كل واحد نصف جزء.

ذرور آخر: يؤخذ صدف محرق إثنا عشر، الرمان الصغار التي سقطت عن الشجر وجفت وقلقديس من كل واحد ستة عشر، قرن الأيل محرقاً، قيسور، أقليميا، ريتيانج، أصل السوس، من كل واحد أربعة، دقاق الكندر، لحا شجرة الصنوبر، من كل واحد ستة، قشور الرمان، أسفيذاج، شب، من كل واحد ثمانية، عفص، واحداً، يتخذ من جملة ذلك ذرور. ذرور آخر: يؤخذ فوة، عظام محرقة، مرداسنج، من كل واحد درهمين، كندر وصبر من كل واحد ثلاثة، عتروت، ما ميثا، درهم درهم، يتخذ ذروراً.

ذرور آخر: يؤخذ ورد، إسفيذاج الرصاص، جلنار، زر الورد، شب، بالسوية. آخر: يؤخذ أصل السوس، أصل الجاوشير، بالسوية، زراوند مثقالان، دقاق الكندر مثقال. صفة مرهم لجراحات أبدان المشايخ: وذلك أن يحرق الشعير ويتخذ منه قيروطي بدهن الورد أو دهن الآس بأسفيذاج الرصاص.

#### فصل في الأدوية المنبئة للحم في الجراح والقراح

وقد عرفت خاصية الأدوية المنبة للحم، وأما كيف ينبغي أن تكون في مزاجها، ويجب أن تستعمل الأدوية المنبئة للحم وقد نقي الموضوع عن الأوساخ، ونحوها، وإن لم تكن قاعدة الجراحة إلا العظم، نقي ذلك العظم ويبس في الغاية، ولم يترك فيه كمودة أو فساد إلا قشر ولا رطوبة إلا جفّت، وخصوصاً في الرأس، فإن ملازمة العظم ورطوبته أحد أسباب منع ثبات اللحم عليه، وإذا حكّ وخشن كان ما يصير عليه من المادة التي يتولّد منها اللحم أثبت. واعلم أنه قد يكون دواء ينبت اللحم في بدن أو عضو، ولا ينبت في الآخر وذلك لأنه ربما جفّف في بدن، ولم يجفّف في بدن آخر بحسب

مزاجي البدنين وعلى ما علمت، كرما أفرط الخلاء في بدن ولم يفرط في بدن، ولم يحفف أصلاً إذ كان هذا الدواء، يحتاج إلى تحفيف ما وإلى جلاء ما مقدرين بحسب البدن غير مطلقين، والشيء المقدر يختلف تأثيره في أشياء ليست متفقة القدر في الانفعال.

وكل مجفف يسهه أقل من ييس بدن يعالج به، فإنه أيضاً يقصر عن إنبات لحمه بل يكون أيس منه، ولذلك صار الكندر لا ينبت في الأبدان اليابسة التي جاوزت الاعتدال في اليبس. والبحرية هي التي تعلم بها ما يكون من الجفاف والوقوف، أو من نبات اللحم على الاستمرار، أو من التوسخ. فإن رأيت تحفيفاً لا يكاد ينبت معه اللحم فرطب يسيراً، وإن وسخ فرد في الدواء اليابس ودع المستمر على قوته.

ورما كان أيضاً لبعض الأبدان مناسبة مع بعض الأدوية غير منطوق بعلتها، فلذلك يجب أن تخلط أدوية شتى ضعيفة وقوية. وأما اتخاذ المراهم والحاجة إليها فقد علمته، ولا يجب أن تقتصر من الدواء على التحفيف والترطيب، بل تراعي الكيفيتين الفاعلتين على حسب ما قدمنا ذكره، ولا أيضاً على التحفيف والترطيب مع الفاعلتين إلا مع مراعاة مقايضة بين حال القرحة وحال مزاج البدن، فإنه قد يكون البدن رطباً والقرحة يابسة، وقد يكون البدن يابساً والقرحة رطبة، وقد يكونان رطبين وقد يكونان يابسين، فتستعمل في الأول ما هو أضعف مثل الكندر ودقيق الباقلاء، ودقيق الشعير ونحوه.

وإن كان البدن يابساً والقرحة رطبة جداً، فيحتاج إلى أدوية شديدة التحفيف بالقياس إلى الأدوية المنبئة للحم، مثل الزراوند وأصل الجاوشير والزاج المحرق، وفي الباقي يحتاج إلى، المتوسطات كالإيرسا ودقيق الترمس.

وقد يتفق أن يكون بعض الأدوية فيه شيء من خصال تحتاج إليها الأدوية المنبئة للحم من تحفيف وجلاء، ولكن يفرط فتصير مثلاً لتجفيفه الشديد حابساً للوضر ومانعاً للمادة، ولفرط جلته أكالاً، فإذا خلط به غيره مما يضاذه، كسر منه وعده فصار منبئاً، مثل الزنجار، فإنه إذا قرن به الزيت بالشمع وهما يرطبان العضو ويوسخانه فأوماً بتجفيفه وشدة جلته، فصار مدملاً، ويجب أن يكون الزنجار جزءاً من عشرة أجزاء من القيروطي، إذا استعمل في الأبدان التي هي أيس، وجزءاً من إثني عشر جزءاً إذا استعمل في الأبدان التي هي أرطب، ويجب أن تراعي في هذا إذا استعمل أيضاً الإمتحان المذكور. والمشايخ يحتاجون إلى أدوية فيها حرارة أكثر وجذب أقوى، ويقع فيها مثل الزفت، والكندر ودقيق الشعير ودقيق الباقلاء ودقيق الكرسة وأصل السوسن والزراوند والاقليميا وخشيشة الجاوشير، وإذا امتنع دواء عن النفع ملت إلى غيره، فإذا استعصت، عالجتها بما هو خاص بالقروح.

فصل في علاج جراحة الشجاج وأما تدبير العظم فيها وما يعرض من أعراضها المخوفة، فقد قيل في باب العظام والجبر. وأما ملححات قروحه فالخارج منها يكفيه أدنى دواء مجفف خفيف، ليذّر عليه من الدواء الرأسي، وهو متخذ من الصبر والمر والكندر ودم الأخوين، وكذلك الأدوية الخفيفة من المذكورة في الجراح، فإن كان هناك سيلان دم فيعالج بما ذكرناه في باب نزف الدم، ويجب أن يطعم صاحبه أدمغة الدجاج مشوية ما أمكن، فإنه على ما شهد به قوم مقو للدماغ وحابس للزف، وإن كان فيه رأي آخر. وكذلك ماء الرمان المر، ويضمّد بعض الراعي. ومن الأدوية الجيدة للجراحة، وللدم أن يؤخذ الخمير الحمض اليابس، ويسحق ويذر عليه، ولا يرطب. وأما ما يمنع الورم فالتضميد بدقيق الشعير والسميد معجوناً بزوفا رطب، وكذلك سويق الشعير مع الفوتنج ينفع من رضته، وسائر التدبير يؤخذ من باب العظام.

## المقالة الثانية

### السحج والرض

والفسخ والوثي والسقطة والصدمة والحرق ونزف الدم ونحو ذلك.

فصل في المقدمة قد علمت في الكتاب الأول ما معنى الفسخ والتهتك، وأما الوثي فهو أن يكون قد زال العضو عن مفصله زوالاً غير تام ولا ظاهر بين فيكون خلعاً، والوهن دون الوثي وكأنه أذى من تمدد يلحق الرباطات في المفصل، وما يحيط به من اللحم، لو كان معه أدنى زوال كان وثياً. ومن الناس من يسمي الوهن، والمعنى الذي سميناه وثياً باسم عام، ومن الناس من يسمي بالوثي الانفصال من أحد جانبي المفصل، مثل أحد جانبي الكعب والرسغ مع لزوم الجانب الآخر، وإن كان انفصلاً ظاهراً والذي نريد أن نقدمه، وتكلم فيه أولاً هو الفسخ الذي يعرض للعضل في أوساطها والتهتك في أطرافها.

فصل في الفسخ والتهتك إذا عرض للعضلة أن تفسخت عرض من ذلك بين أجزائها عدد من تفرق الاتصال كثير، ينصب إليه لا محالة دم كثير، لا محالة أن ذلك تورم وأقل أحواله أن يجتمع فيه دم فيعفن، لأنها أكثر مما يرجى. تحلل من المناسف، وخصوصاً عن منافس ضاقت بالضغط الواقع من الفاسخ خازجاً، وبالضغط الواقع من الورم داخلاً، ولذلك إن لم يتدارك الأمر فيه تأدى إلى فساد العضو، وربما تبع الفسخ والسقطة والصدمة غدة، فيجب أن تبادر إلى علاجها لئلا يتسطن، ولا يجب أن تشتغل في الهتك بإعادة اتصال الليف المنقطع، بل بتسكين الوجع.

فصل في الملاج قد لا يوجد في كثير من الأحوال في هذه العارضة بد من الفصد، بل أصحاب الصناعة يبادرون إلى ذلك، وإن كان البدن نقياً، وإذا وقع الفصد وبودر إلى الأضمة المانعة المشددة لم يعرض منه ما يحتاج إلى علاج يحتفل به، كان منعها بتبريد وقبض أو بواحد منهما، وأما إذا تأخر ذلك وبادر الدم إلى خلل التفرق وخفت الآفات المذكورة، فلا بد في علاجه من استخراج ذلك الدم لئلا يعوق عود الإتصال إلى حاله، فإن كان بحيث يمكن أن يتحلل بتسخيف المسام بالنطولات بمياه حارة ونحوها، وبما يستعمل على المضروب مما نذكر، وأيضاً بالأدوية المغشية للدم الميت، والأدهان المحللة للأغشاء، وبأن يسقى أشياء من باطن تعين على التحليل فعل ذلك، واقتصر عليه. وهذه المغشيات المعينة على ذلك مثل مقل اليهود والقسط والقنطوريون الغليظ بالسكنجبين ليعين السكنجبين أيضاً على ذلك بالتقطيع.

وأما الأدوية المغشية للدم الميت فالضعيف، مثل دقيق الشعير والزوفا الرطب والسמיד المعجون بالماء، والقوي مثلى الفودنج الجبلي مع سويق، وخصوصاً إذا وقع في الرأس.

وبالجملة ما له إرخاء بحرارة لطيفة، يحلل تحليلاً لطيفاً، وربما يخفف تخفيفاً لطيفاً فإن الشدид التحليل والتخفيف يستعمل في تأثيره، فيحلل اللطيف ويحبس الكثيف بتجفيفه، ويسد المسام أيضاً بتجفيفه، فهذا القدر كاف للمؤنة في الأكثر، فيما تفرق اتصالاتها قريبة إلى الجلد وظاهرة غير غائصة، فإن لم تكن كذلك وكانت التفرقات كثيرة وغائصة وبعيدة من الظاهر، لم يكن بد من الشرط، وعلى ما الحال عليه في الأورام والقروح الرديئة، ولا يكون حاله حال المضروب، فإن المضروب قد انجذبت مادته إلى الجلد، والجلد في طريق التقرح، وهذا تفرق الإتصال فيه غائص غائر، فلذلك لا يطيع،

فلا بد من استعمال الجاذبات بالقوة، ومن المحاجم والشرط.

وربما كان الأمر أعظم من هذا وصار العضو إلى تورم عظيم خارجاً، ويجمع، فحينئذ يجب أن تبادر إلى التقيح، وإحالة ما يجمع فيه مدة ليسكن الوجع بما يتقيح، وتحلل المادة بالتقيح، فإن ذلك على كل حال يتقيح ولأن يتقيح أسرع بمعونة العلاج فهو أسلم، وربما حلته الأدوية المقيحة من غير تقيح، خصوصاً إذا أعانتها الحرارة الغريزية وسعة المناسف، ثم تأمل الأدوية المذكورة في باب السقطة والصدمة. وأما الرباط الذي يستعمل على الفسوخ، فقد قيل في صفته أنه إذا حدث رضّ أو فسخ فاربطة، وليكن الربط على الموضع نفسه شديداً جداً، واذهب بالرباط إلى فوق ذهاباً كثيراً، يعني إلى ناحية الكبد وإلى أسفل قليلاً، ولا ترد جوائر ولا رفائد، ولا تطل عليه جباراً كثيراً لأنه يحتاج أن يتحلل ذلك الدم الميت، ويحتاج إلى إمعان ذهاب الرباط إلى فوق لئلا ينصب إليه شيء، ما ذهب إلى فوق فليكن أرخى، ولتكن خرقة رقيقة صلبة ليحتمل الشد، ويسرع اتصال التطوّل به، وينصب العضو إلى فوق كما يفعل في نزف الدم.

وهذا العلاج، أعني الرباط، ينبغي أن يكون قبل أن يرم العضو، لأن العضو إذا ورم لم يحتمل غير الرباط المعتدل فضلاً عن شدة الغمز، ولذلك يدارى حينئذ بالأضمة وبمواصلة صب الماء الحار عليه. وأما الغدد التي تتبع الفسوخ فعالجها بالأسرب، يوضع عليها لئلا تزيد، وتعظم وربما تفدغت وتفسخت.

فصل في السقطة والصدمة بحجر أو حائط أو غيره إن السقطة والصدمة تؤلم وتؤذي بالفسخ والرضّ، وتكون فيها مخاطرة بسبب تفرق اتصال العظام، أو تفرق اتصال يقع في الأحشاء في أغشيتها وعصبها وفي العروق الكبار لتي لها، وتكون فيها مخاطرة أيضاً بسبب شدة الألم. وكلما كانت الجثة أكبر كان الخطر أشد، ولذلك صار الأطفال لا يعرض لهم في سقطاتهم من الأذى ما يعرض للبالغين. والعمد تكبر أيضاً في السقطات والصدمات والضربات، ويحتاج أن يتدارك بما وصفناه في موضعه، وقد تعرض من السقطة والصدمة آفات عظيمة من انقطاع جانب من القلب أو المعدة، فيموت الممنون بذلك في الوقت وقد يعرض أن يحتبس البول والبراز، أو يخرج بغير إرادة، وقد يعرض قيء الدم والرعاف الشديد بسبب انقطاع عرق في الرأس أو الكبد أو الطحال، ونفخ البطن، وشقة النفس، وانقطاع الصوت، والكلام. ومن أصابته صدمة أو سقطة أو غير ذلك فانقطع كلامه، وانتكس رأسه، وذبل نخسه، وعرقت جبهته، واصفرّ وجهه أو اخضرّ، فإنه ميت في الحال. فإذا عرض له أو للمنخوس أو للمضروب ضرباً مبرحاً في الدم قيء الدم في الوقت، ولين طبيعة فهو مائت، وأسلمه أن يتقيأ دماً مخلوطاً بطعام، خصوصاً إن كان قد تورم ظاهره، ثم إذا استبطن الورم وسكن الورم، ثم قاء بعد ذلك مدة فإنه يموت مكانه، ومن وقع على صماخه وسال منه دم كثير فلا بد أنه يورم، ويقتل ومن سقط على رأسه فإنه كثيراً ما لا يتكلم، فإذا بقي إلى الثالث لا ينص ولا يزيد فيحقن في الثالث، وينتظر إلى السابع، ولا يحرك قبل ذلك بشيء وصاحب السقطة إذا لم يحمر موضع سقطته فالعضو عصي.

فصل في العلاج يجب إن لم يكن كسر وخلع أو نزف دم أن تبادر إلى العضو المصدوم، أو المرهون بالسقطة، فيجعل عليه ما يشدده، ومع ذلك فيلزم معالج هذا الباب ألن يتثبت حتى يظهر له أن ليس في الباطن سبب مبادر إلى الإلتلاف، فإن احتاج أن يستظهر أكثر وأوجب الحال ذلك، فيجب أن تبادر فتفصد وتستعمل حقنة لينة رقيقة، ثم إن أمكنه أن يشدد الموضع ويشدد شقاً إن وقع بما ذكره بادر إليه، والأدوية المحتاج إليها هي المشددة المغرية أيضاً والمحللة للمادة برفق

وإرخاء كما في الفسخ، والملحمة الملتصقة من خارج وداخل وأجود غذائه الماش والحمص.

وأما الأدوية التي يجب أن يتناولها من به فسخ أو صدمة أو سقطة، فالفاضل المقدم فيها الموميا أي الخالص مع الدهن المعروف بالزئبق، والشراب، وربما تبع بشيء من الحقن، يسقى الراوند الصيني مع مثقال من قوة الصبغ في شراب، والطين المختوم، وبعده اللاني والأرمي والسماق والأنزروت ينفع جداً بالجامه، والشب ملصق نافع مسدد وهو مما يشتد نفعه. وللزنيخ قوة عجيبة في جميع ما يحتاج إليه من الإلحام، وتحليل الدم ومنع الورم ومنع الدم ومنع الآفة إذا سقي، وعصارة للقنطريون الأكبر والراوند والقسط والمقل مشروبات بالسكنجيين نافعة كلها، ومما يسقونه للتلين والإطلاق الخيار شنبر ودهن اللوز.

صفة قرص جيد: يؤخذ راوند صيني ثمانية، لك أربعة، فوة، أربعة، طين مختوم ثلاثة، يقرص ويسقى في ماء الحمص، ومن الأدوية التي توضع عليه الذريرة بالمر والمصطكي والمغاث إذا ضمد به أو شرب فله خاصية جيدة في الكسر والخلع وفي الوثي والفسخ والضرية والسقطة والصدمة فإنه يرى ويلحم سريعاً ويسكن الوجع وإن كان دشبذ للكسر صلبه وقواه. ومن الأدوية المشددة الأفاقيا فإنه عجيب، وفي الخبر أيضاً والصبر والطين الأرمي واللاني والمختوم والماش والسماق والخص والنورة المقتولين والأرز المسحوق، ومن الملتصقات الأنزروت، ومن الكمادات الجيدة ورق السرو مطبوخاً بماء معصور مخلوطاً بالزئبق وكذلك ورق الأثل، وكذلك إن جعل فيها شب.

صفة دواء مركب مجرب: يؤخذ من المغاث ثلاثة أجزاء ومن الخطمي الأبيض والأنزروت جزء جزء، ومن الزعفران قليل، وهو ضماد جيد نافذ القوة إلى الغور، وأما إذا كانت الضربة لم تورث وجعاً شديداً، ولم تخف أن ورماً عظيماً يسبق إلى الموضع لنقاء البدن، ولا خيف التقرح ولا كان هناك عضو مجوف، فيجب أن تبادر إلى الإرخاء بالزيت المسخن ونحوه، وهذا مثل المضروب على ظهره وعلى يده وفخذه فإن هذا التدبير يسكن منه الوجع. فصل في الصدمة والضربة على البطن والأحشاء قد ذكرنا من ذلك في الكتاب الثالث ما فيه غنية، ويجب أن يكون عليه العمل، ويجعل الغذاء كل ملين مبرد، مثل اللباب والسرمق والخبازي، ومن المغريات أيضاً مثل لسان الحمل، يسقى أيضاً في أول الأمر من العصارات المبردة مع مخالطة من ملين، مثل عصير عنب الثعلب أو لسان الحمل أو الهندبا مع الخيار شنبر. ومما جرب أيضاً في هذا الباب أن يدق بزرقطونا، ويؤخذ منه جزء، من اللك والكهرباء من كل واحد نصف جزء وربع جزء، ومن الزعفران سبع جزء، والشربة منه درهمان بماء حار، ويسقى قرصه بهذه الصفة.

ونسخته: يؤخذ من الكهرباء عشرة، ومن الورد خمسة، ومن الأفاقيا المغسول أوقية، ومن السنبل الهندي ستة، ومن إكليل الملك عشرة، ومن المصطكي أربعة، ومن قشور الكندر أربعة، ومن الطين الأرمي سبعة، ومن الزعفران ستة، ومن جوز السرو ثمانية، يقرص بماء لسان الحمل، وهذا موافق خاصة إذا جاوزت العلة الأولى الأول، ويجعل الضماد من مثل هذا الجنس.

ونسخته: يؤخذ التفاح الشامي ويطبخ بمطبوخ ريجاني حتى ينضج، وينعم دقه، ويؤخذ منه مائة درهم، ومن اللاذن عشرون، ومن الورد ستة عشر، ومن السنبل والمصطكي والأفاقيا المغسول من كل واحد أربعة عشر جزءاً، ويعجن بماء السرو المعصور مع لسان الحمل، وماء الكزبرة أحب إلي، ويجوز أن يخلط به دهن السوسن ويضمده به.

فصل في حال المضروب بالسياط ونحوها وعلاجه يجب أن يكون طعام المضروب بالسياط من الحمص المقشر المروض، ومن اللوبيا الأحمر المقشر، ويسقى بَدَل الماء ماء الحمص المنقوع، ويسقى أيضاً أدوية المصدوم والساقط، وخصوصاً الطين الأرمي، وأيضاً راوند وزنجبيل، يسقى من مجموعها درهم ونصف بماء حار.

وأما ما يوضع عليه فأفضل شيء له أن يؤخذ مسلاخ شاة، قد سلخ في الوقت وهو حار رطب، فيلرز على الموضع، ويترك عليه لا يفارقه، فرمأ أبرأه في اليوم الثاني. وقد حلل الورم ومنع العفونة، وخصوص إذا زر تحت المسلاخ شيء من ملح شديد السحق، ومما يذر عليه الخزف المدقوق وتراب الأتون ونحو ذلك، وأيضاً يؤخذ المرداسنج والإسفيداج أجزاء سواء، ويتخذ منهما ضماد قيروطي بدهن ورد وشمع، وأيضاً طلاء من كثيرأ وزعفران بالسوية، وإن بقي أثر أبطله الزرنخ وحجر الفلفل، وقد يذكر ههنا موت الدم ونحن ذكرناه في كتاب الزينة.

فصل في الوثي أفضل علاج الوثي للمفاصل الأليّة والتمر يجعل عليه، ويترك، فإنه يبرئه إذا أصاب الوثي، وقد ذكرنا في باب كسر العظام أدوية كلها تصلح للوثي، فلتؤخذ من هناك، وإذا تخلف هناك وجع، فداره في الشدّ وإلا فلا تبال.

فصل في السحج وفيه سحج الخفّ السحج انقشار يعرض في سطح الجلد بمماسة عنيفة، وقد يكون مع ورم، وقد يكون مع غير ورم، وقد يكون الجلد كله انسحج فانقطع، أو تدلى، ويحتاج إلى إلصاقه فيعالج بالإلصاق الذي قيل في باب الجراحات، ويجب ما أمكن أن لا يقطع الجلد، بل تبسطه عليه، ولو مراراً فإنه يلصق آخر الأمر، فإن لم يلصق ألصق بالمرامح المعمولة لهذا الشأن. وأما المكشوف فالأولى أن يلصق عليه الدواء من غير ربط، إلا أن لا يمكن، فإن تخفيفه بالأدوية بمعونة الهواء أجد. وأما السحج الخفيف فمن الأدوية الجيدة للسحج المفرد وخصوصاً سحج الخفّ أن تؤخذ الرئة، وخصوصاً رئة الحمل وتلصق عليه فتبرئه. وإذا لم يكن ورم نفع منه الجلود الخلقة المحرقة أو دهن الورد والزرنخ الأحمر والقرع المحرق عجيب جداً موثوق به، وخاصة في سحج الخفّ ومن الأدوية الخاتمة الملحمة المدملة جميع ما فيه قبض خفيف، مثل الأفاقيا والعفص خصوصاً محرقاً، وإذا فعل ذلك بالسحج الخفيفة والخفية كفى، وربما كفى أيضاً المرهم الأبيض.

ومما هو أقوى أن يؤخذ إسفيداج الرصاص، والأشق والدهن، ودهن الورد والآس، أو دهن الخروع ودهن السوسن، يحل الأشق بالماء أو الشراب ويتخذ منه مرهم، وربما كفى المرداسنج وحده بالشراب. والسّماق مجفف للسحج الخفيف، والشجني مانع للورم.

ومن النطولات، وخصوصاً إذا حدث شقاق من التسليخ، ماء العدس وطبيخ الكشك والعدس وماء البحر مفترأ والتضميد بالمرددي اليابس. وأما إن ذهب الجلد كله فيحتاج إلى أن يمنع الورم بما فيه تخفيف وختم قوي، ويكون الأمر فيه أصعب.

فصل في الوخز والخزق وإخراج ما يحبس من الشوك والسهام والعظام الوخز والخزق متقاربان، من حيث أن كلّ واحد منهما نفوذه من جسم حاد صلب في البدن، وإنما يختلفان في حجم الجسم النافذ، فيشبه أن يكون الوخز لما دق وصغر، والخزق بالزاي معجمة لما حجم وعظم ويشبه أن يكون الزهر مع صغر النافذ يقتضي قصر المنفذ، كأنه لا يعدو الجلد ومثل هذا فإنه خفيف المضرة إن لم يتعرض له، وترك صلح بنفسه ولو في رديء اللحم اللهم إلا أن يكون في شديد

رداءة اللحم، فإنه ربما تورم موضعه وحدث به ضربان، وخصوصاً إذا كان ذلك الغرز والوخز قد اشتد، فصار نخساً واصلاً إلى اللحم، ومثل هذا أكبر علاجه أن يسكن ورمه ووجعه، ولا يحتاج إلى تدبير الجراحة.

وأما الخنزق فإنه يحتاج إلى تدبير الجراحة مع تدبير الوجع والورم. وقد قيل في تدبير الجراحة وتدبير الأورام ما فيه كفاية، والذي لا بد من أن نذكر في هذا الموضع من أمر الوخز والخنزق هو التدبير في إخراج ما احتبس في البدن من الشيء الوخز والخنزق في البدن شوكتاً كان أو نصلاً وما أشبه ذلك، وهذا الإخراج قد يكون بالآلات المنشبة بالشيء الجاذبة له، وقد يكون بالعصر، وما يشبهه، وقد يكون بخواص أدوية جاذبة تخرج ما يعجز عنه الكلبتان وسائر الآلات.

فأما القانون فيما يخرج بالآلات المنشبة، مثلاً: استخراج النصول بالكلبتين المبردية الرؤوس ليشد نشوبها، فالقانون فيه أن يتوقى انكسار المقبوض عليه بها، وأن يكون طريقها إلى المتروك موسعاً لا يمنع جودة التمكن منه، وأن يطلب أسهل الطريق لإخراجه، إن كان نافذاً من جانبيين فيوسع الجانب الذي هو أولى بأن يخرج منه توسيعاً بقدر الحاجة. وأما الحيلة في أن لا ينكسر فهو أن لا يحرك تحريكاً قوياً بغتة، بل يقبض عليه فيهرز هزاً يعرف به قدر انغرازه وتشبته أو قلقه عنه، ثم يجذب جذباً على الاستقامة، وكثيراً ما يحتاج إلى أن يترك أياً ما ليقلق فيه، ثم يخرج وقد قال بعض العلماء بهذه الصنعة قولاً نوره على وجهه. إن انتزاع السهام ينبغي أن يتعرف قبله أنواع السهام، فإن بعضها يكون من خشب، وبعضها يكون من قصب، وأزجتها تكون من الحديد ومن النحاس ومن الرصاص القلعي ومن القرون العظام ومن الحجارة، ومن القصب، ومن الخشب.

وبعضها يكون مستديراً وبعضها يكون له ثلاث زوايا وأربع زوايا، ومنها ما له ألسن، لسانان أو ثلاثة ومنها ما يكون له زجّ ومنها ما لا يكون له زجّ، والذي له زجّ فرمما كان زجّه مائلاً إلى خلف، لكي ما إذا مدّ إلى خارج تعلق بالجسم، وفي بعضهم يكون الزجّ مائلاً إلى قدام ليندفع، ومنها ما تكون أزجته تتحرك بشيء شبيه بلولب، فإذا مدّت إلى خارج تنبسط فتمنع السهم من الخروج، وبعضه يكون زجّه عظيماً ويكون له طرف قدر ثلاث أصابع، وبعضها قدر إصبع وتسمى ذبابة، وبعضها يكون بسيطاً وبعضها يكون قد زيدت عليه حدائد دقاق، فإذا أخرج السهم بقيت تلك الحدائد في عمق الأجسام، وبعضها يكون زجّه مغروزاً في السهم، وبعضها لزجّه أنابيب تدخل فيها السهام، وبعضها تستوثق من تركيبه، وبعضها لا يستوثق منه لكي ما إذا جذب إلى خارج، فارق السهم الزجّ فبقي الزجّ في الجسد، وبعضها يكون مسموماً، وبعضها لا يكون مسموماً، فالسهم يخرج على نوعين أحدهما الجذب والآخر الدفع، وذلك أن السهم إذا نشب في ظاهر الجسد يكون إخراجه بالجذب، ويستعمل أيضاً الجذب إذا نشب السهم في عمق الجسد، وكان يتخوف من المواضع التي تكون قبالة السهم ألماً إن جرحته عرض منها نرف دم مهلك أو أذى شديد، ويخرج السهم بالدفع إذا نشب في اللحم، وكانت الأجسام التي تستقبلها قليلة، ولم يكن هناك شيء يمنع من الشق لا عصب ولا عظم ولا شيء آخر يشبه هذه الأشياء.

فإن كان المجروح عظماً فإننا نستعمل حينئذ الجذب، فإن كان السهم ظاهراً جذبناه، وإن كان خفياً، ينبغي كما قال بقراط إن أمكن المجروح أن يصير نفسه على الشكل الذي كان عليه عندما جرح فينبغي أن يستدل به على السهم، وإن لم يمكنه ذلك فينبغي أن يستلقي على ما يمكنه من الشكل، وأن يستعمل التفتيش والعصر، وإن كان قد نشب في اللحم

فليجذبه بالأيدي، أو بخشبيته، إن كانت لم تسقط سيما إن لم تكن من قصب، فإن كانت سقطت الخشبة فليخرج الزج بكتبتين أو بمنقاش، أو بالآلة التي يخرج بها السهام. وينبغي في بعض الأوقات أن تشق اللحم شقاً أكثر إذا لم يمكن أن يخرج الزج من الشق الأول، وإن صار السهم إلى قبالة العضو المخروح، ولم يمكن أن يخرج من الجانب الذي منه دخل، فينبغي أن تشق تلك المواضع التي قبالتها، ويخرج منها إما بالجذب وإما بالدفع إن كانت خشبة الزج فيه. وإن كانت الخشبة سقطت فليدفع بشيء آخر، ويدفع به الزج إلى خارج، وينبغي أن لا يقطع بدفعنا إياه عصباً أو شرياناً.

وإن كان للزج ذنب فإننا نعلم ذلك من التفتيش، وينبغي أن يدخل ذلك الذنب في أنبوب الآلة التي بها يدفع السهم ويدفعه بها، فإذا خرج الزج ورأينا فيه مواضع محفورة، ويمكن أن يصير فيها حداثد آخر دقاق فلنستعمل التفتيش أيضاً. فإن أصابنا شيء من هذه الحداثد أخرجناه بهذه الحيل، فإن كان للزج شعب مختلفة ولم تجب إلى الخروج فينبغي لنا أن نوسع الشق إن لم يكن بالقرب من ذلك الموضع عضو نتخوف منه، حتى إن انكشف الزج أخرجناه برفق. ومن الناس من يجعل تلك الشعب في أنبوب لثلاث يخرج اللحم، ثم إن كان الجرح ساكناً ليس به ورم حار استعملنا الحياطة أولاً، ثم العلاج الذي ينبت اللحم. وإن كان قد عرض للجرح ورم حار فينبغي أن نعالج ذلك بالتنطيل والأضمدة. وأما السهام المسمومة فينبغي أن نقوّر اللحم الذي قد صار إليه السهم إن أمكن، ويعرف ذلك اللحم من تغييره عن اللحم الصحيح. فإن اللحم المسموم يكون رديء اللون كمدأ وكأنه لحم ميت، فإن انغرز السهم في عظم أخرجناه بالآلة، فإن منع من ذلك شيء من اللحوم فينبغي أن نقوره أو نشقه. فإن كان السهم قد انغرز في عمق العظم، فإننا نعلم ذلك من ثبات السهم وقلة حركته وإذا نحن حركناه، فينبغي لنا أن نقطع أولاً العظم الذي يكون فوق السهم بمقطع، أو نثقبه بمثقب ثقباً حوله إن كان للعظم ثخن ويتخلص السهم بذلك، فإن كان السهم قد انغرز في شيء من الأعضاء الرئيسة كالدماع أو القلب وفي الرئة أو البطن أو الأمعاء أو الرحم أو الكبد أو المثانة وظهرت علامات الموت، فينبغي أن نمتنع من جذب السهم، فإنه يكون من ذلك قلق كثير، ولثلاث يصير علينا موضع كلام من الجهال مع قلة نفعنا للعليل، فإن لم تكن ظهرت علامات رديئة أخبرنا بما نتخوف من الأحداث، ونقدم القول في العطب الذي يعرض من ذلك كثيراً، ثم نأخذ في العلاج، فإن كثيراً ممن أصابه ذلك سلم على غير رجاء سلامة عجيبة. وكثيراً ما خرج جزء من الكبد وشيء من الصفاق الذي على البطن والثرب والرحم كلها، فلم يعرض من ذلك موت على أنا إن تركنا السهم أيضاً في هذه الأعضاء الرئيسة، عرض الموت على كل حال، ونسبنا إلى قلة الرحمة، وإن انتزعنا السهم فربما سلم العليل أحياناً.

فصل في الأدوية الجانبية يجب أن نضع على موضع الناشب الأشق فإنه جاذب قوي، ويؤخذ أصل القصب ويدق ويضمّد به وربما عجن بالعسل والخبز، وأيضاً ورق الخشخاش الأسود وورق شجر التين مع سويق أو بزر البنج خصوصاً مع قلعديس، وكذلك ثمرة البنج بحالها، وأيضاً الخيري بأصنافه والزراوند وبصل النرجس.

ومن الحيوانية أشياء كثيرة منها: الضفادع المسلوخ وهو عجيب جداً لما ينشب في العظام ولذلك يقلع الأسنان والسرطان أيضاً مسحوقاً والأربيات والأنافح كلها، وقيل أن العظاءة شديدة الجذب لما تشدخ عليه.

ومن المركبات رأس العظاءة مع الزراوند الطويل وأصل القصب وبصل النرجس. وأما المختصة بجذب العظام الفاسدة من تحت القروح المندملة فنذكرها في باب العظام.



## فصل في قانون علاج حرق النار

الغرض في علاج حرق النار غرضان: أحدهما منع التنفط والثاني إصلاح ما احترق. ويحتاج في منع التنفط إلى أدوية تبرد من غير أن يصحبها لذع. وإما من حيث يعالج الحرق، فيحتاج إلى أدوية فيها جلاء ما مع تخفيف ما غير كثير ومن غير أن يلذع مع أن يكون معتدلاً في الحر والبرد، وإذا احتيج إلى التدبيرين معاً دبر بالبرد أولاً، ثم إن احتيج إلى الثاني فعل. وأما إن أدرك وقد تنفط فالواجب هو التحبير الثاني، وأدويته مثل القيموليا والأطيان الخفيفة الحجم والعس المطبوخ والمداد الهندي ونحوه. وأما مثل الكندر والعلك والدسومات فإنها لا تصلح لذلك، لأن بعضها أسخن مما ينبغي ولا يخلو عن قوة لذع، وبعضها أرطب مما ينبغي.

فصل في الأدوية الحرفية التي بحسب الغرض الأول يؤخذ صندل وفوفل وأجر أبيض جديداً وحزف يُطلى بماء عنب الثعلب وماء الورد، أو مرهم من مخ البيض ودهن الورد، وأيضاً هندبا ودقيق الشعير مغسولاً ومخ البيض ودهن الورد، وأيضاً العس المسلوق مع دهن الورد، وأيضاً الطين الأرمي والخل، وأيضاً دهن الورد والشمع على ما ينبغي، ثم يجعل فيها من النورة المغسولة غسلاً تاماً مع إسفيداج وأفيون وبياض البيض وشيء من اللبن. وأيضاً: يؤخذ ورق الخبازي فيسلق سلقاً بماء عذب، ثم يسحق وينقى من الأشياء الخيطية التي فيه، ثم يجمع إليه مرداسنج مربي وإسفيداج القلعي من كل واحد جزءان ونصف، ومن دهن الورد أربعة أجزاء، ومن ماء عنب الثعلب وماء الكزبرة من كل واحد جزء.

فصل في الأدوية الحرفية التي بحسب الغرض الثاني أجود الأشياء لذلك مرهم النورة، ونسخته: تؤخذ النورة وتغسل سبع مرات حتى تزول حدتها كلها، ثم تضرب بدهن الورد أو الزيت وقليل شمع إن احتيج إليه: وربما زيد عليه طين قيموليا وبياض البيض، وقليل خل خمر.

مرهم النورة بصفة أخرى: تغسل النورة كما علمت، ويتخذ منها بماء ورق السلق وورق الكرنب ودهن الورد والشمع مرهم ومما يصلح ههنا أو حيث لا يخاف تبثر وتنفط أن ينثر عليها ورق الأثل المحرق أو الخرنوب المحرق. مرهم جيد يصلح لقليل الحرارة وهو طويل التأليف جرب فوجد جيداً. ونسخته: يؤخذ إخشاء البقر الراعي المجفف وقشور شجرة الصنوبر ومشكطرامشيع من كل واحد عشرة دراهم، ومن المراداسنج ثلاثة، ومن خبث الفضة إثنان، ومن خبث الرصاص أربعة، ومن النورة المغسولة بالماء البارد مراراً كثيرة خمسة، ومن القيموليا خمسة، ومن الطين القبرسي أو الرومي أو الأرمي ومن إسفيداج الرصاص سبعة سبعة، عصا الراعي المدقوق عشرة، مداد فارسي أو صيني ستة، توتياء خضراء سبعة، بعر الضأن عشرة، حب اللباب وورقه خمسة عشر خمسة عشر، خبث الحديد وعصارة ورق الخطمي وعصارة ورق الخبازي عشرة عشرة، سوسن أزاد وبصلة وسوسن أسمانجوني وزعفران خمسة خمسة، كافور أربعة، موم ودهن ورد ومخ الأيل وشحمه مقدار الكفاية.

ومما هو أشد قوة ويصلح لما هو أقل حرارة، أن يؤخذ برادة النحاس والحديد يعجن بالطين الحر أو الطين الأحمر، ثم يحرق في تنور أو أتون، ويقرص ويحفظ ويستعمل ذروراً حيث يحتاج إلى تخفيف أو يطلى بدهن الورد، ومن هذا القبيل أيضاً يحرق خرق الحمام في خرقة كتان حتى يترمد ويطلى بدهن فهو عجيب.

والمواضع المقرحة ينفع منها الكراث المسلوق، أو بقله الحمقاء مع سويق، وورق الآس المسحوق ذروراً، فإن استعصى

فورق الأثل المحرق أو ورق الينبوت المحرق، وإن كان أعصى من ذلك استعملت الأدوية المدملة للقروح الخبيثة. فصل في حرق الماء المغلي قد يتفق أن تنصب قدراً تغلي أو ماء حاراً على عضو من الإنسان فيفعل فعل النار، والأصوب له أن تبادر في الحال قبل أن يتنفط، فيطلى بمثل الصندل وماء الورد والكافور، ولا يترك يجف بل يتبع كل ساعة بخرقه مغموسة في ماء بارد مثلوج، فإن هذا يمنعه من أن يتنفط، وقوم ييادرون فينشرون عليه ماء الزيتون أو ماء الرماد. والأحود أن يسحق أيهما كان بالسويق أو مرهم النورة، وأيضاً الدواء المتخذ من زبل الحمام المذكور عجيب جداً، والقروح تعالج بالكراث المسلوق أو المخفف المسحوق، وهو أجود، أو بسائر ما قلنا في الباب الأول. فصل في نزف الدم وحبسه

قد علم في الكتاب الأول أن الدم الذي يخرج عن العروق، إنما يخرج إما لانفتاح فوهاها بسبب ضعف من العروق أو لشدة من الإمتلاء أو لحركة قوية حتى الصيحة والوثبة وإما بخارج جاذب يرد من خارج وإما لانصداعها وانقطاعها بسبب قاطع فساخ أو بسبب تأكل من داخل أو شدة حركة مع امتلاء، وإما للرشح عنها التهلل واقع لجرم العرق وصفافه، وأولى العروق أن يسيل ما فيه إذا وجد طريقاً هو الشريان، فإن جرحه متحرك وما فيه تارة ينقبض وتارة ينتشر، وإذا لم تضيق عليه مكانه بعد تفرق اتصاله، ووجد خلأ، آل الأمر إلى أبورسما المسمى أم الدم والشريان وإن كان مما يلتحم فهو مما يعسر التحامه، وكثيراً ما لا يلتحم الشريان يلتحم ما يحيط بالشريان ويضيق عليه، فلا يقدر الدم على سيلان فاحش بل يخرج منه شيء إلى ناحية الجلد بقدر ما يسع، فإذا رفق به بالغمز عاد واستبطن كما يعرض للعنق، وربما بقي العرق نفسه تحت الجلد يحس بنبضه ويعتقه، وكثيراً ما يعرض ذلك للشريان من باطن فيتفتق من غير أن ينفق الجلد، فيحصل تحت الجلد أبورسما وربما ليناً من دم وريح، يمكن أن يسكن بالغمز، فهذا كثيراً ما يعرض في العنق والأربية والمأبض من تلقاء نفسه، وكثيراً ما يعرض من سبب من خارج ومن فصد، وكثير من الأطباء ظنوا أن كل فتق للشريان يؤدي إلى أم الدم لأنه لا يلتحم، بل أكثر ما يكون أن يلتحم ما حوله ويصير الورم المعروف، وأما هو نفسه فلا يلتحم وليس الأمر كذلك.

أما من نفى الإلحام فقد احتج بقياس وتجربة. أما القياس فلأن إحدى طبقتي الشريان غضروفية، والغضروف لا يلتحم. وأما التجربة فلأنه ما روي التحم. وقابلهم جالينوس بقياس وتجربة. أما القياس فخطاي وصورته أنه بين الملتحم كاللحم وغير الملتحم كالعظم، فيجب أن يكون ملتحمًا ولكن صعب الإلتحام. وأما التجربة فالمشاهدة فقد حكى أن كثيراً من الشرايين داوها فالتحمت، وكان هذا شيء قد كنا فرغنا منه، لكننا نقول الآن أن الأعضاء تختلف حال انبعاث الدم منها، فمنها غزير انبعاث ألم إذا انفقت مثل الكبد والرئة، ومنها قليل انبعاث الدم.

وفي كل واحد من القسمين ما هو خطر وغير خطر مثل انبعاث الدم من الرئة ومن الأنف، فإن انبعاث الدم من الرئة خطر ومن الأنف غير خطر، وكلاهما ينبعث عنهما دم كثير. ومثل انبعاث الدم عن المثانة والرحم والكلية فإنها لا ينبعث عنها دم كثير جداً جملة، بل ربما كثر بطول المدة فأدى إلى عاقبة غير محمودة. ويختلف حال النزف من الشرايين، فيكون في بعضها صعباً جداً خطراً مثل الشرايين الكبار على اليد والرجل، فإن أمثال ذلك يقتل في الأكثر فلا تحتبس، وفي بعضها سهلاً مثل شريان القحف فإن حبس نزفها سهل، ويكفي فيه الشد وحده

وكثيراً ما يسيل من الشرايين الصغار دم ثم يحتبس من تلقاء نفسه، وقد تعرف الفرق بين دم الشريان وغيره أن دم الشريان يخرج نزواً ضربانياً أرق وأشدّ أرجوانية من غيره ليس إلى سواد دم الوريد وقتمته. واعلم أن كل من وقع له استفراغ وخصوصاً دموي وخصوصاً شرياني، فأفرط وحدث به تشنج رديء، وكذلك إن حدث به فواق فهو قاتل وإن كان غشياً مع فواق، فالموت عاجل، والهذيان واختلاط العقل رديء، فإن قارن التشنج، فهو قاتل في الأكثر.

فصل في قانون علاج نزف الدم يجب في علاج نزف الدم أن تبتدىء فتحبس، ثم تعالج. قرحة إن كانت، ولا يمكنك أن تحبس فيما سببه ثابت من أكال أو نحوه إلا بأن يزال السبب، وإن كان الحال لا يمهّل إلى إزالة السبب احتاج أن يحبس بحوايسه، وهي الأسباب التي لها ينقطع الدم السائل، وتلك الأسباب معلومة من الكتاب الأول، إلا أنا نذكرها على وجه الاستظهار، فنقول أن تلك الأسباب إما أن تكون صارفة إلى جهة غير جهة ذلك المخرج، وإما أن تكون مانعة في ذلك المخرج عن الخروج، وإما أن تكون جامعة لأمرين من ذلك أو أمور. والقسم الأول وهو الصارف إلى جهة أخرى، إما أن يكون يجذب إلى الخلاف من غير اتخاذ مخرج آخر كما توضع المحاجم على الكبد، فيرقأ الرعاف من المنخر الأيمن، وإما بإحداث مخرج آخر كما يفصد المرعوف من اليد المخاذية للمنخر فصدّاً ضيقاً.

وأما الحابسة دون المخرج فتكون بما يمنع حركة الدم ونفوذه، وهو: إما لسبب محثّر، وإما لسبب مخدر. والمخدر إما دواء وإما حال للبدن كالغشي فإنه كثيراً ما يحبس الدم. وأما بخشكريشة بكّي أو بدواء كاو، وإما بجمود علقة، وإما بتغرية أو تجفيف أو إلحام، وإما بضغط من اللحم المطيف بالعرق فيسده ويطبقة إطباقاً شديداً. ويجب أن تعلم أنه إذا سحب الجراحة ورم، تعذر كثير من هذه الأعمال، فلم يمكن الربط بالخيط ولا إدخال الفتائل ولا الشد العنيف، وإنما يمكن حينئذ استعمال التغرية والقبض والتخدير وتخثير الدم، وإن كان علاج من شد أو شق أو تقرب دواء إذا كان موجعاً فهو رديء جداً، وكل نصبة موجعة فردية، ويجب أن تكون النصبة جامعة لأمرين أحدهما فقدان الوجد، والآخر ارتفاع جهة مسيل الدم، فلا تُعان بالتدلية والتعليق، فيسهل بروز الدم وخروجه.

وإذا تمانع الغرضان ميل إلى الأوفق بحسب المشاهدة، والأقرب من الإحتمال في الحال، ونحتاج الآن أن نذكر وجهاً وجهاً، بعد أن تعلم أن أول ما يجب أن يتفقد أن تعرف هل العرق شريان أو وريد بالعلامة المذكورة، فتحتفل بالشريان وتعتني به أكثر مما تفعل ذلك بالوريد، ثم نقول فأما الجذب بالخلاف لا إلى المخرج فمن ذلك إيلاص العضو بذلك أو بالربط. والشد، أو بالمحاجم ويجب أن يكون العضو عضواً مشاركاً موضوعاً من الموضع المؤف وضعاً على طرف خط واحد، يصل بينهما في الطول أو العرض، ويختار من المخالف في الوضع طويلاً وعرضاً أيهما كان بعيداً، ويترك ما كان قريباً مثل ما يكون في جانبي الرأس أو جانبي اليد، فإن البعد بينهما أقرب مما يجب أن يتوقع منه التصرف التام، وهذا شيء يحتاج أن يتذكر ما قلناه فيه حيث تكلمنا في الكتاب الأول في قوانين الاستفراغ، ويجب أن يكون الشد والدلك ونحو ذلك، متأدياً مما هو أقرب إلى العضو الدامي ثم يتزل عنه.

ويجب أن لا يتوقع في فتوق الشرايين ونحوها أن يكون هذا الصنع كافياً في حبس الترف، بل مغنياً، وكذلك الحكم في

فصد الجانب المشارك المباعد. وأما أحد وجهي القسم الثاني وهو السبب المخثر، فمثل أن يطعم من يكثر رعاؤه أو غير ذلك أغذية غليظة الكيموس مخثرة للدم كالعدس والعتاب ونحو ذلك. وأما الوجه الثاني فمثل أن يسقى المخدرات والماء البارد، ويعرض البدن للبرد، وينوم، وربما نفع الغشي وحبس الزرف.

وأما الوجه المذكور للقسم الآخر، فيجب أن تراعي فيه باباً واحداً، وهو أنه ربما كان الشريان ليس إنما اتصل بالقلب من جانب واحد من جانبيه، حتى إذا سدده وحده أمنت، بل ربما اتصل بالجانب الآخر شعبة من شريان آخر تعترض فيه وتؤدي الدم إليه من غير الطريق الذي سدده، فيحتاج إلى سدين، وقبل ذلك فيجب أن تعرف الجهة التي هي المبدأ للعرق، ففي بعض المواضع يكون من أسفل كما في العنق، وفي بعضها من فوق كما في الفخذ والرجل، فإذا حصلت الجهة استعملت فيها الربط والشد، ومن التدبير في ذلك أن يتوصل إلى إخراج العرق بصنارة أو بشق قليل للحم الذي يغطيه ويخفيه ثم تلفه ثم تستعمل له الأدوية التي نذكرها، وإن كان ضارباً فالأولى أن تعصبه بخيط كتان، وكذلك إن كان غير ضارب إلا أنه كبير لا يرقاً دمه، فإذا فعلت ذلك ألزمت الأدوية وتركت الربط إلى اليوم الثالث والرابع، وحينئذ فإن رأيت المواء المغربي لازماً موضعاً فلا تقلعه البتة، ولكن ضع حواليه من جنسه شيئاً يندبه قليلاً.

وإن عرض له تبرء من تلقاء نفسه عند إزالته ما فوّه، فاضبط بإصبعك ما دون الموضع في طريق مجيء العرق، واغمزه غماً تأمن من معه توثب الدم، واقلع ما قد تبرأ منه وقلق في موضعه وبدله بغيره، وتكون نصبتك للعضو في ذلك الوقت على ما ينبغي، وهو أن تكون الفوهة أعلى من المبدأ، حتى إذا كان مثلاً في أسافل المعى أو الرحم فرشت فراشاً يقل الأسافل، وبطأ طيء الأعالي على أبعد ما يكون من الوجد، ثم اتركه ثلاثة أيام يلزم هذه الوتيرة إلى أن يرقاً الدم.

وأما الردم بالإلقام فذلك إنما يمكن في الشريان العظيم بأن تتخذ فتيلة من وبر الأرنب أو نسج العنكبوت أو رقيق القطن أو خرق الكتان البالية، ثم تذر عليها الأدوية المغرية والمانعة للدم، وتدسّ في نفس الشريان كاللقمة، ثم تشد عليه الرباط، وربما استعملت الفتيلة من مثل وبر الأرنب وحده فكفت المؤنة، ويجب أن تشد شداً لازماً لا يفارق حتى يلتحم. وأما الفتيلة فالطبيعة تدبر أمرها في إخراجها قليلاً قليلاً ودفعها أو في غير ذلك.

وأما الردم بلا إلقام فبأن يوضع مثل ذلك الشيء في الفوهة، ويشد عليها من غير إنفاذ له في العرق، وأن تحبس بمثل الرفائد، وخصوصاً الإسفنجية، وبالعصابت القوية الشدّ والشد الشديد بها بعكس الشد الذي يكون للجذب، فإن الشد الأول يجب فيه أن يكون بقرب الفوهة، ثم يلفّ ذهاباً إلى خلف، ويقلل الشد بالتدريج وههنا يكون بالخلاف. واعلم أن شد الرفائد والعصائب إذا كانت ضعيفة جاء منها مضرة الشد وهو الجذب، ولم تجيء منها منفعة الشدّ وهو الحبس والردم، فيجب أن يتلطف في هذا الباب، فإذا شددت شداً جيداً، شددت أيضاً من الجانب المخالف لتميل المادة وتقاوم جذب هذا الشدّ، وإنما يجب أن يبلغ بالشد المنع دون الإيلام، اللهم إلا أن تحتاج إليه أولاً ثم ترخيه قليلاً قليلاً. وكثيراً ما تحتاج أن تخيط الشق من اللحم، وتضم شفثيه وتعصبه، وكثيراً ما يكفي ضم الشفثين، ووضع رفائد حافظة للضمّ عرفتها، ثم شد على أدوية تنثر ملحمة.

ومثل الودج إذا انفتق يجب أن تضغطه عند ابتدائه بأصابع إحدى اليدين، ثم تلزمه الأدوية والرفائد عند الفوهة باليد الأخرى.

وأما الردم بالعلقة فالعلقة تحصل إما بشدّ رادم في وجه الفوهة لا يزال يمسك حتى يجمد الدم فيصير ردماً، وإما بشيء مبرد جداً يؤثر في الدم ويجمد في الفوهة.

وأما الضغط من لحم الموضع، فمثل أن يقطع العرق عرضاً فيتقلّص إلى الجانبين أول مرة، فينطبق عليه اللحم من الجانب الذي يسيل منه، وهذا لا يكون إلا في الموضع اللحيم، وكثيراً ما يتفق أن يحتاج إلى قطع شعبة من طرف العرق ليكون دخوله في الغور أشد، ثم تجعل عليه الأدوية وكثيراً ما يقع التحام الجرحى من غير أم الدم.

وأما الشد بالخشكريشة فيكون بالنار نفسها إذا عظم الخطب، ويكون بالأدوية الكاوية مثل النورة والزنجار والزاجات والزرايح والكمون أيضاً ونحوها فيما هو أضعف إذا ذرت على الموضع، وكذلك زبد البحر فكثيراً ما ينثر على الموضع ويشد فيحبس.

لكن الخطر في ذلك أن الخشكريشة سريعة الانقلاع من ذاتها ومن أدنى مقاومة من إحراز الدم، وأدنى سبب من الأسباب الأخر، فإذا سقطت الخشكريشة عاد الخطب جذعاً، ولذلك أمروا أن يكون الكي بالنار بحديدة شديدة الإحماء قوية، حتى تفعل خشكريشة عميقة غليظة لا يسهل سقوطها، أو تسقط في مدة طويلة في مثلها يكون اللحم قد نبت. فإن الكي الضعيف يحصل منه خشكريشة ضعيفة تسقط بأدنى سبب، ومع ذلك فتجذب مادة كثيرة وتسخن تسخيناً شديداً. وأما الكي القوي فيردم بالخشكريشة القوية، ويزيل الفتق، ويضمّره ويقبضه. ومن الكاويات الجيدة المعتدلة التدبير، أن يؤخذ بياض البيض، ويمع بنورة لم تطفأ ويلوث به وبر الأرنب أو نحوه، ويجعل على الموضع ويشد.

ومن الجيد البالغ كثيراً أن يؤخذ الكمون والنورة، ويجعل على الموضع ويشد وقد يزداد عليها القلقطار والزاجات، وهذه الحملة ذوات قبض مع الكي. والنورة لها كي وليس فيها قبض يعتد به، والمتولد من الخشكريشات بكي ما له قبض أطول ثباتاً وأعمق، وعصارة روث الحمار وجوهر روث الحمار مما يجمع إلى الكي بالحدة تعرية. وأما الأدوية الحابسة بالتعرية فمثل الجبس المغسول واللك المطبوخ والنشاء وغبار الرحا والصموغ والكندر والريتيانج. وأيضاً زبيب العنب نفسه، والصفدع من هذا القبيل فيما يقال، وأيضاً كوكب ساموس.

وأما الأدوية الحابسة بالتجفيف والإلحام، فمثل: الصبر ونشارة الكندر، ومثل عجم الزبيب المدقوق جداً، والعفص يدهن ويحرق، فإذا تم اشتعاله يطفأ، والبردي المحرق، والريتيانج المقلو وصدأ الحديد، وزبل الفرس وزبل الحمار محرقين وغير محرقين، ورماد العظام ورماد الصدف غير مغسولين، فإن المغسول من باب المغربي، والإسفنج الحديد المغموس في زيت أو شراب ثم يحرق، والشعر المحرق.

فصل في صفة أدوية مركبة من أصناف شتى قوية في منع الترف ومما ذكر جالينوس ووصفه وصفاً جيداً وجربه من بعده فوجد كثير النفع، أن يؤخذ قلقطار عشرين، ودقاق الكندر ستة عشر، وصبر وفلفل وعلك يابس ثمانية ثمانية، وزرنيخ أربعة، وجبسين شديد السحق مهياً بعد النخل عشرين، يعالج به ذروراً على الفتائل ونثراً على الموضع فإنه عجيب. أو يؤخذ عتروت وصبر ومصطكي ودم الأخوين، ويجعل على فتيلة ويشد، أو صبر وكندر وحده بالوبر على ما علمت. وأيضاً يؤخذ إسفنج محرق كما ذكرنا، وآخر محرق يؤخذ سحيقه وخبث الرصاص والتوتيا والصبر أخرى، أو يؤخذ كندر وصبر وكبريت، أو يؤخذ كندر وكبريت فيتخذ ذروراً، أو يستعمل فتيلة بياض البيض، أو يؤخذ من القلقطار

عشرون، ومن الكندر أو دقاغه ثمانية، ومن الريتيانج ثمانية، ومن الجبسين المحرق ثمانية، أو يؤخذ من القلقطار والنحاس المحرق والقلقدیس والزاج المشوي سواء. ومن الجيد للذرف الدموي، وخصوصاً من الرأس، أن يؤخذ من الصبر جزء ونصف جزء، أولهما قي البدن الجاسي، وثانيهما في البدن اللين، ومن نشارة الكندر في الجاسي جزء، ومن الكندر نفسه الدسم في البدن اللين جزء، ويقتصر عليهما، أو يجعل معهما دم الأخوين والأنزروت ويعجن كل ببياض البيض، ويجعل على وبر الأرنب أو يذّر بحسب الموضع.

## المقالة الثالثة

### القروح

وأصناف ذلك فصل في كلام كلي في القروح القروح تتولد عن الجراحات وعن الخراجات المتفجرة وعن البثور، فإن تفرق الإتصال في اللحم إذا امتد وقاح يسمى قرحة، وإنما يتقيح بسبب أن الغذاء الذي يتوجه إليه يستحيل إلى فساد لضعف العضو، ولأنه لضعفه يتحلل إليه، ويتحلل نحوه فضول أعضاء تجاوره، أو لمراهم رهلّت العضو ولثقته برطوبتها ودسومتها. وما كان من قبيل القيح رقيقاً يسمى صديداً، وما كان غليظاً يسمى وسخاً، وهو شيء خائر جامد أبيض أو إلى سواد وكالدردى. وإنما يتولد الصديد من رقيق الأخلاط ومائيتها أو حارها، ويتولد الوسخ من غليظ الأخلاط. والصديد يكثر توليد الورم، والصديد يحتاج إلى مجفف، والوسخ إلى جال.

والقروح قد تكون ظاهرة وقد تكون ذات غور، والقروح التي لها غور لا تخلو إما أن يكون قد صلب اللحم المحيط بها فيسمى ناصوراً، وهو كأنبوية نافذة في الغور، أو لم يصلب فيسمى مخبأً وكهفاً. وربما قال بعضهم مخبأً لما نفذ تحت الجلد وتبرأ منه الجلد، وكهفاً لما انعطف تحت اللحم واتسع فيه، قال بعضهم بل الواسع كهف والضيق العميق ناصور، ولا مناقشة في التسمية.

وإذا كانت الصلابة على قرحة ظاهرة تسمى قرحة خزفية، والناصر الرديء هو الذي لا يحس بمقدار بعده عن الحسّ تكون رداءته ومنه مستو ومنه معوج، وما أفضى إلى عصب أوجع شديداً، وخصوصاً إذا مسّ أسفله بالمل، وربما عسر فعل ذلك العضو، وكانت رطوبته رطوبة رقيقة لطيفة كما تكون عن المفضي إلى العظم، وإذا انتهى إلى رباط كان ما يسيل منه قريباً من ذلك، لكن الوجع في العظمي والرباطي ربما لم يعظم، ورطوبة ما يفضي إلى العظم أرق وأميل إلى الصفرة، والمفضي إلى الوريد والشريان، وكثيراً ما يخرج عنه مثل الدردى، وفي بعض الأحيان يخرج منه إن كان منتهياً إلى الوريد دم كثير نقي، أو إلى الشريان دم أشقر مع نرف ونزو. والمفضي إلى اللحم تسيل منه رطوبة لزجة غليظة كدرة فجّة.

وكثيراً ما يكون للناصر الواحد أفواه كثيرة يشكّل أمرها، فلا يعرف هل الناصور واحد أو كثير، فينصبّ في بعض الأفواه رطوبة ذات صبغ، فإن كان الناصور واحد أخرج من الأفواه الأخرى. والقروح تنقسم صنوفاً من الأقسام، فيقال أن من القروح ما هو مؤلم، ومنها ما هو عادم للألم، ومنها متورم ومنها عادم للورم، ومنها نقي ومنها غير نقي، وغير النقي إما لثقي أي فيه خلط كثير ورطوبة غزيرة، وإن لم تكن رديئة، ومنها وسخ، ومنها صدىء.

ومن القروح متعفن وأضر الأشياء به الجنوب ورطوبة الهواء مع حرارته، ومنها متآكل، ومنها ساع، ومنها رهل إما بارد وإما حار والرهلة من القروح موجبة لإسقاط الشعر عما يليها. وقد تكون من القروح رشاحة يرشح منها صديد أصفر حار، وربما سال منها ماء حار محرق لما حولها وهو رديء مهلك، ومنها عسرة الاندمال والمتعفن غير المتآكل وإن كانا جميعاً ساعيين، وربما كان أكال يأكل ما يتصل به بحدته من غير عفونة ولا حمى البتة، لكن الساعي العفن تكثر معه الحمى أو لا تفارقه. وجالينوس يسمي أمثال النار الفارسية والنملة الساعية قروحاً متآكلة، ويعد القرحة المتعفنة مركبة من قرحة ومن مرض عفن، ولكل واحد منها حال. والقروح الصلبة الآخذة نحو الإخضرار والاسوداد رديئة، والقروح الباردة رهلة بيض وتستريح إلى الأدوية المسخنة، والحارة إلى حمرة، وتستريح إلى البرد. والقروح الرديئة إذا صاحبها لون من البدن رديء كأبيض رصاصي أو أصفر، فذلك دليلك على فساد مزاج الكبد وفساد الدم الذي يجيء إلى القرحة، فيعسر الاندمال.

والقروح التي أرضها حارة ومعها حكة فضلها حريف، والتي أصولها عريضة بيض قليلة الحكمة فمزاجها بارد. والقروح المتولدة عقيب الأمراض رديئة، لأن الطبيعة تدفع إليها باقي فساد الفضلات، والقروح النائرة للشعر عما يليها رديئة. وقيل في كتاب علامات الموت السريع، إذا كان بالإنسان أورام وقروح لينة فذهب عقله مات. والقروح الخبيثة قد يكون سببها جراحة تصادف فضولاً خبيثة من البدن، أو تديراً مفسداً وقد تكون تابعة لبثور رديئة، فيكون عنها تسرعها إلى التقرح بعد التبثر.

ويدل على خبث القرحة تعفنها وسيها، وإفسادها ما حولها وعسر برئها في نفسها مع صواب العلاج لها.

وأفضل الدلائل الدالة على سلامة القروح والجراحات في عواقبها المدة، كان بدواء مفتّح أو من فعل الطبيعة، فإن ذلك فعل الطبيعة على الجرى الطبيعي، ولن تتولد المدة إلا عن نضج طبيعي، ولا يصحبها مكروه من أعراض القروح الرديئة، وخصوصاً المدة المحمودة البيضاء المسوية التي نالت تمام النضج، ولا يصحبها تنن ولا عفونة فيها، وربما لم تخل عن تنن قليل فإن المدة تحدث بتعاون من حرارة غريزية، وأخرى غريبة، وقد قلنا في المدة في موضع آخر.

وأما القرحة التي تحدث للتشنج والقرحة المتعفنة والسرطانية والخيرونية والمتآكلة وما يجري مجراها، فلا تتولد منها مدة بل إذا ظهر في القرحة مدة وورم فإنه علامة خير ليس يخاف معه التشنج واختلاط العقل ونحوه، وإن كان في موضع يوجب ذلك مثل الأعضاء الخلفية والقدمية، إلا أن يكون الأمر عظيماً مجاوزاً للحدّ فإن غاب الورم دفعة وغار ولم يتحلل بقيح أو نحوه، ثم كان مجاوراً للأعضاء العصبية كالقروح الظهرية، فإنها في جوار الصلب والنخاع والقروح التي تقع في مقدم الفخذ والركبة، فإنها أيضاً على العضل العصبية التي فيها آل الأمر إلى التشنج واختلاط العقل أيضاً.

وإن وقع في الأعضاء العرقية، وأكثرها في مقدم تنور البدن، خيف إما إسهال دم إن وقع في النصف الأسفل من التنور، وكذلك قد يخاف منه اختلاط العقل، أو خيف أن تقع ذات الجنب في التفتّح من بعده، أو في نفث الدم إن وقع في النصف الأعلى منه. وقد علمت معنى التقيح في الصدر من الكتاب الثالث، وقد يخاف فيه أيضاً اختلاط العقل.

ومن العلامات الجيدة للقروح أن ينبت حواليتها الشعر المنتشر. وأقبل الأبدان لعلاج القروح أحسنها مزاجاً وأقلها رطوبة فضلية مع وجود الدم الجيد فيها، وأما كثير الرطوبة أو اليبس فهو بطيء القبول للعلاج في القروح، على أن الرطب

كالصبيان، أقبل من الناس كالمشايع، وخصوصاً إذا كان المزاج الأصلي يابساً عديم الدم النقي والعرضي رطباً مترهلاً كما في المشايخ، وخصوصاً إذا كان المزاج الأصلي يابساً عديم الدم النقي والعرضي رطباً مترهلاً كما في المشايخ أيضاً، ولذلك صار المستسقون يعسر علاج قروحهم والحبالى أيضاً، لاحتباس فضولهن لامتسك حيضهن.

وأما المشايخ فلا تبرأ قروحهم لذلك ولسبب قلة لحمهم الجيد، وربما برأ القرحة، ثم انتقض لأنه إنما نبت فيه اللحم قبل التنقية، فلما احتبس فيه فضل غير نقي وجب من ذلك أن يفسد الإتصال الحادث ثانياً، وقد توههم النواصير برءاً، ويعرض لها حال حفاف وإمساك تقنع النفس بأنها برء، لأن حالها تلك تشبه البرء كما نذكره، ثم. ينتقض لأدنى حركة واهتزاز وسعال وصدمة وسوء اضطجاع وغير ذلك.

والقروح التي ينبت فيها اللحم بعضها ينبت فيها لحم زائد، وبعضها لا ينبت فيها ذلك، وأخرى ما ينبت فيه منها لحم زائد هو ما يستعجل بإنبات اللحم فيها قبل التنقية، وأخرى ما لا ينبت فيها ذلك اللحم إلا بعد التنقية. وإذا طالت المدة بالقرحة وتأكلت وذهب من جوهرها شيء كثير، فلا يتوقع اندمالها إلا على غور، وخصوصاً إذا كانت قديمة بقيت مدة سنة ونحوها أو كانت متخرفة وأخذ منها المتخرف أعني الناصور.

والقدمية لا بد من أن يخرج عظم من العظم الذي يجاورها. والقروح السوداوية لا برء لها، إلا أن يؤخذ عنها جميع فسادها إلى اللحم أو العظم الصحيحين. والأسباب التي إذا عرضت فسمت القروح هي: ضعف العضو، فتقبل كل مادة ورداءة مزاج العضو ورداءة ما يأتيه من الدم إما في كميته وإما في كميته.

أما في كميته فأكثره لرداءة مزاج الكبد، ويكون اللون فيه إلى بياض رصاصي أو صفرة، أو لرداءة مزاج الطحال فيكون اللون إلى سواد وتنميش، فتكون معه رداءة جميع الأخلاط في البدن، ومثل هذا مع أنه لا يستفاد منه ما يستحيل لحماً، فقد يتضرر به لما يستحيل إليه من الوضر، أو في كميته بأن يزيد أو ينقص، فلا يوجد ما ينبت منه لحم القرحة، وتكون القرحة صافية نقية تبادر إلى خشكريشة، لا تفلح إلى أن تملأ إن كان البدن نقياً قليل الدم، أو للتخرق الذي يعرض لحائطه وحافاته، أو لاتساع العروق التي تأتيه، أو لفساد ما يليها من العظام، أو لفسادها الآخذ نحو الكمودة والخضرة والسواد، أو لعضو رديء المزاج يجاوره. والقروح الصعبة العلاج كالمستديرة ونحوها قاتلة للصبيان، لأن الصبيان لا يتحملون شدة إجماعها ولا عسر علاجها وصعوبته.

فصل في قانون علاج القروح أعلم أن كل القروح محتاجة إلى التجفيف ما خلا الكائن من رض العضل وفسخها، فإن هذه تحتاج أولاً أن ترخى وترطب، ومع ما تحتاج القروح في غالب الأحوال إلى التجفيف، فقد تحتاج إلى أحوال أخرى من التنقية والجلاء وغير ذلك، لأحوال تلحق القروح غير نفس القروح، وكلما كانت القرحة أعظم وأغور احتاجت إلى تجفيف أشد وإلى جمع لشفتيها أشد استقصاء، وربما احتاجت إلى خياطة واعتبر من أحوال الحاجة إلى الاستقصاء في ذلك ونحوه ما قلناه في باب الخراجات.

واعلم أن القروح ربما احتاجت في علاجها إلى استعمال أدوية سيالة نافذة مترقة غائصة، وحينئذ لا بد من أن تكون مراهم أو نحوها، فيجب حينئذ أن تكون رطبة الظاهر يابسة الباطن، وخصوصاً الناصورية، فإنها يجب أن تكون ييوسة جوهرها في القوة تغلب رطوبة جرمها شديداً، وقد تحتاج إلى أن تخلط أدويتها بما يسيل أيضاً لسبب آخر، وهو لتصير



لزجة لازقة فاعلم ذلك أيضاً فيها.

واعلم أن القروح تحتاج إلى الرباطات والشد لوجوه ثلاثة: أحدها: لإسالة الوضر، فيجب أن تكون قوة شدّها عند آخر القرحة وأرخى شدّها عند الفوهة ليحسن عصرها، والثاني: لحفظ الدواء الملحم والمنبت للحم على القرحة وليس تحتاج إلى شد شديد، والثالث: لإلحام الشفتين. ويجب أن لا يكون الشدّ فيه رخواً عند الشفتين، بل ضاماً ضمّاً صالحاً، ولا يجب أن تبلغ بالربط من الإيلام مبلغاً يورم، وينبغي أن يكون معيناً يمنع الورم، فلا يمكنك مع الورم أن تعالج القرحة، فإن لم يمكنك أن يمنع وظهر ورم فاشتغل بالورم وعلاجه، أي ورم كان مع مراعاة لنفس القرحة إلى أن تفرغ من علاج الورم فتخلص مراعاة القرحة، وكذلك إذا فسد ما حوالي القرحة فاحضر أو اسود، عاجلت ذلك بالشرط وإخراج الدم ولو بالمحجمة، ثم تلزمه إسفنجة يابسة، ثم أدوية مجففة.

وإذا تفرغت القرحة أو وجدت القرحة ساذجة، فيجب أن تتأمل أول شيء هل ينصب إلى القرحة من البدن شيء أو ليس ينصب، بل قد انقطع فإن كان ليس ينصب إليها شيء قصدتها بالمداواة نفسها، وإن كان ينصب إليها شيء فاشتغل بمنع ما ينصب إليها. بمثل فصد أو إسهال أو قيء، فإن القيء قد ينفع أيضاً في ذلك، وقد شهد به بقراط. وإذا كان في القروح شظايا عظام أو أغشية أو غير ذلك، فلا تستعجل في حذّبها، ولكن إعمل ما قلناه في باب العظام، وأول ما يجب أن تدبره من أمر القرحة هو التقيح بأدويته، ثم التنقية بأدويتها، ثم إنبات اللحم والإدمال. وإن وجدت القرحة نقية مستوية لا غور لها، فادمل فقط بما لا لدع له. وأما الوضرة فلا بد فيها من حالٍ لاذع، وفي أول ما تعالج تحتاج إلى الألدع، لأن الحس لا يحسّ به، ثم تتدرج إلى ما هو أخفّ لدعاً إلى أن يحين وقت إنبات اللحم. واتق في جميع ذلك أن توجع ما أمكنتك، وخصوصاً إذا كانت هناك حرارة والتهاب، ويجب أن تميّط الأسباب المانعة من الإندمال، وفي الأسباب التي عددها، وذكرنا أنها تميل بالقرحة إلى الرداءة، فإنك إن لم تعالجها أولاً لم تفرغ لعلاج القروح كما ينبغي، بل لم يمكنك. وكثيراً ما أصلح مزاج العضو فكفى في إصلاح القرحة، وكثيراً ما تكون القرحة رهلةً ينبت عليها لحم رديء، ويكون هو في نفسه إلى حمرة وسخونة، فيعالج بأطلية مبردة للحم المطيف بها، مثل: عصارة عنب الثعلب بالطين الأرمني والخل والأطلية الصندلية والكافورية مبردة بالثلج، فلا يزال يندمل الجرح ويضيق. والقروح الوجعة الشديدة الوجع يجب أن تشتغل فيها أولاً بتسكين الوجع، وذلك بالمرخيات التي تعرفها لا محالة، وإن كانت مضادة للقروح، لأننا إن لم نسكّن الوجع، لم ينهياً لنا أن نعالج، فإذا سكتاه تداركنا.

والقروح الوضرة تحتاج إلى أن تنقى، وهي التي تتكون رطوباتها وما يسيل منها، وربما نُقيت بغسل، وربما نُقيت بالذرورات والمراهم، وإذا لم تنق لم يمكن أن يلاقيها الدواء خالصاً إلى جرمها، وخصوصاً الذرائر، فيجب أن تنقى، ثم ينبت اللحم والمنقى فيه جلاء أكثر، والمنبت للحم جلاؤه كما علمت قليل، وربما نبت لحم رديء، واحتيج إلى أن يؤكل بدواء حاد، ويطلب من خارج بالمبردات، ثم يقلع بما يقلع به الخشكريشة، ثم يعالج، وهذا أيضاً طريق علاجنا لنواصير فإننا نحتاج أن نقلع خزفها، ثم نعالج.

والدواء الواحد يكون بحسب بعض الأبدان منبئاً للحم، ويكون بحسب بعضها أكالاً شديد الجلاء إذا كان ذلك البدن ليناً جداً، وبحسب بعضها غير حال ولا منبت، ولذلك يحتاج الدواء في بدن إلى أن يقوى إما بتكثير وزنه، أو تقليل

دهنه، أو بإضافة دواء آخر إليه فيه تخفيف وجلاء، وفي بدن آخر يكون بالقياس إليه أكلاً إلى أن ينقص من وزنه، أو يزيد دهنه، أو تضيف إليه بعض القوابض.

وأولى القروح بأن يقوي دواؤه ما عسر اندماله، ومن الواجب أن تترك الدواء على القرحة ثلاثة أيام، ثم تحل، فإنها إذا عولجت لم تفعل فعلها. ويجب أن تبعد الدهن عن القروح، فإن كان ولا بدّ فدهن الخروع ودهن الآس ودهن المصطكي. وإن لم يكن لك إلا القرحة، فيجب أن ترفق بالحاس من الأعضاء الحاملة لها، ونحذر من إيجاعها بالدواء القوي. وأما البليد الحسّ فلا تتوقف فيه عن واجب العلاج، والباطن والشريف الخطير الكثير النفع، والقاتل للآفات سريعاً من باب الحاس وحكمه حكمه، وأضدادها من باب غير الحاس أو ضعيفه.

ولمثل هذا السبب لا تحتل القروح الباطنة مثل الزنجار ونحوه، وخصوصاً التي تشرب وتحتاج إلى مغريات أكثر، مثل الكثيراء والصمغ، والتي يحقن بها تحتاج إلى ما هو بين الأمرين، ومن الصواب في علاج القروح أن تسكن أعضاؤها ولا تحرك، ولأن تتحرك في أول الأمر حركة رفيقة أقل مضرة من أن تتحرك بعد الأول حركات عنيفة، وخصوصاً في بدن رديء الأخلاط.

ويجب أن تتوقى في القروح، أن يقع من تجاورها التحام بين عضوين متجاورين، مثل اللصق الذي يقع بين الجفن والعين، وبين الجفنين، وبين الإصبعين، والكهوف والمخاي سريعة الاستحالة إلى النواصير، والقروح المجاورة للشرابين والأوردة الكبار تؤدي إلى ورم ما، يجاورها من اللحم الرخو كالأريبتين والإبط وخلف الأذنين، كما يؤدي الجرب ونحوه مما ذكرناه لتلك العلة بعينها، وخصوصاً إذا أن البدن رديئاً مملوءاً فضولاً، وحينئذ يشتدّ الوجع ويتأدى إلى القرحة، فيجب أن تعالج ذلك بتنقية البدن، وبما قيل في بابه وما لم ينق الورم لا يرحى علاجه، ونحتاج في مثل هذا إلى أن نحوط القرحة من الأذى بالباسليقون ونحوه إن كان البدن نقياً ونجعل بينها وبين العضو حاجزاً مانعاً عن تأدي الأذى إلى القرحة في كل حال.

يجب أن تسمع وصية جامعة، وهو أنه من الواجب أن يكون ما تعالج به القرحة إما موافقاً أو غير موافق، والموافق إن لم ينفع في الحال فلا تصحبه مضرة، والغير موافق إما أن يكون مخالفته لأنه أضعف، وتدل عليه زيادة ما هو ضد المتوقع منه من تخفيف أو تنقية أو غير ذلك من غير فساد آخر فيجب أن يزداد في قوته.

وإنما أن تكون مخالفته لوجوه أخرى مثل أن يسخن فوق ما يحتاج إليه، فيحدث حمرة والتهاباً فيحتاج أن تنقص من قوته، وبطفاً من التهابه في الوقت بحرهم مبرد، أو تميل به إلى سواد وكمودة فتعلم أنه يبرده أو ليس يسخنه القدر المحتاج إليه، فيحتاج أن تزيد في قوة سخونته أو ترهله، فتحتاج أن تزيد في قوة القوابض والجحفات كالجملار والعفص ونحوه، أو يجفف فيجب أن تتدارك تخفيفه بما نذكر لك، أو يأكله ويغوره كما نبين، فنحتاج أن تكسر قوة جلته.

وكثيراً ما لا يوافق الدواء لأن مزاج العليل مفرط في باب ما، فتحتاج أن يكون الدواء قوياً في ضد ذلك الباب حتى يعيده إلى مزاجه، أو ضعيفاً في باب موافقته.

فصل في علاج القروح الصديدية تحتاج أن تستعمل فيها الأدوية الجففة لتنقي الصديد، ثم تشتغل بإنبات اللحم، إن كانت رهلة واستعمل عليها أدوية الإنبات غورتها وعفنتها لضعف أجسام تلك القروح، بل يجب أن يجفف أولاً، ثم

يستعمل، وإذا استعملت الدواء فلم تجد الرطوبة تنقص أو رأيته ازدادت، فاعلم أن الدواء بحسب ذلك البدن ليس بمجفف، فزد في تقويته وتخفيفه وأعنه بالجلء اليسير كالعسل مثلاً، وبأدوية قباضة مثل الجنار والشب، وقلل من قوة الدهن، واجعله دهناً فيه تخفيف.

وإن رأيت القرحة قد أفرطت أيضاً في الجفاف، فانقص من القوى كفها، أعني التخفيف والجلء والقبض، واحفظ هذه الوصية في الأدوية المنبثة للحم في القروح، ولا تغلط بشيء واحد وهو أن يكون الدواء أجلى مما ينبغي، فيأكل العضو، ويحيل لحميته إلى رطوبة سائلة تحسبها صديداً، فتزيد في قوة الجلء، ومثل هذا الدواء يجعل القرحة أغور وأسخن وأشبه بالمتورم، وتتخرف الشفة، ويحس العليل بلذع ظاهر، واعلم أن الأدوية المخففة للقروح منها ما هي شديدة التبريد كالبنج والأفيون وأصل اللقاح، ومنها ما هي شديدة التسخين مثل الريتيانج والزفت، فيكون لك أن تعمل أحدهما بالآخر، وبحسب مقابلة مزاج بمزاج من الأمزجة الجزئية والأدوية المنقية للصدید هي الأدوية المخففة مثل الشب والعفص وقشور الرمان وقشار الكند والمرداسنج ودقيق الشعير وسويقه وشقائق النعمان وورق شجر البعوض. وإذا ضمد بورق الجوز الطري وجوزه، وضمد به كما هو أو مطبوخاً بشراب نفع جداً، ونشف الرطوبات بغير أذى.

وهذه صفة مرهم جيد، أن يؤخذ المرداسنج فيسقى تارة بالخل وتارة بالزيت حتى يبيض، ثم يؤخذ من الكحل والروسختج والعروق والعفص والجلنار ودم الأخوين والشب وأقليميا الفضة أجزاء سواء، يدق ويسحق جيداً ويكون من كل واحد منها سدس، ما أعددت من المرداسنج فتخلط الجميع ويستعمل، وتستعمل أيضاً أدوية ذكرناها في القرايين.

وكثيراً ما يحتاج إلى غسل الصديد بالسيالات، كما نذكرها في القروح الغائرة، ومنها ماء البحر. وأما ماء الشب فيغسل ويردع ويجفف وجميع هذه الأدوية المذكورة الآن تضر إن كان مع القرحة ورم، والماء المطبوخ فيه السعد فهو جيد التخفيف، وطبيخ الهليلج والأملج وطبيخ الأزادارخت وورق السدر جيد في ذلك الوقت أيضاً.

#### فصل في علاج القروح الوسخة

يجب أن تستعمل فيها الأدوية الجالية، وتبتدىء من الأول بما هو أقوى وألذع على ما قلنا في القانون، ثم تدرج إلى مثل الشيطرج والزراوند مع عسل وقليل خل. وأيضاً علك البطم بمثله دهن ورد أو سمن، وأيضاً أصل السوسن مع عسل، وأيضاً دقيق الكرسنة وحشيشة الجاوشير. ومن المركبات: المرهم الهندي والمرام الخضر كلها الزنجارية البسيطة، والمخلوطة بالأشق ونحوه، والمرام القيسورية، والمرام المتخذة بدقيق الكرسنة، ومرهم الملح والقرص الأسود والقرص الأخضر والمعروف بقرموجانيس ومن الأدوية: الجفاف، يؤخذ دردي الزيت وعسل وشب أجزاء سواء، أو يؤخذ أسفيداج وجعدة سواء، وإذا اشتد التوسخ نفع الفراسيون مع العسل. ومن الأضمدة الجيدة: الزيتون المملح، وقد تقع الحاجة ههنا أيضاً إلى استعمال ما يغسل به من السيالات على ما نقول في باب الغائرة، وكلها تضر إن كان ورم. في علاج الكهوف والقروح الغائرة والمخاي هذه تحتاج في علاجها إلى أن تملأها حمماً، ولا يكون ذلك إلا مع غزارة الغذاء والدم، ويحتاج في ذلك إلى أدوية التخفيف والتنقية جميعاً، ويجب أن يكون وضعها وضعاً لا يحتبس فيها الصديد، بل يسيل، فإن وجدت هذا الموضع اتفاقاً فيه أصل القرحة من العضو إلى فوق وفوّهاتها إلى أسفل، فذلك، وإن كان بخلاف ذلك وكان يمكن الإنسان أن يغتر وضع القعر بما يتكلفه من النصبه الغير الطبيعية فعل، وإن لم يمكنه لم يكن بد

من شق القرحة إلى أصلها شقاً مستقيماً لا يبقى كهفاً، أو من إحداث مسيل ومنفذ في أصلها غير فوّتها إحداثاً بعمل اليد.

ويتأمل في ذلك حال العضو، وهل يحدث به خطر من ذلك، فإذا فعلت ذلك، شددت القرحة بالرباط، مبتدئاً من الفوهة منتهاً إلى الأصل الذي كشفت عنه، وفي الأول بخلاف ذلك.

وتجعل أشدّ الشد في الجهة العالية في الوجهين جميعاً، ولا يجب أن تبلغ بالرباط الإيلام ثم الإيرام، وإذا لم يمكنك الشق اشتغلت بالغسل وإدخال الفتائل المنبثة المنقية التي لا تبطل تنقيتها إنباها القوة لأمرين فيها.

وقد جربنا نحن مرهم الرسل فكان جيداً بالغاً منجحاً بالمداواة، والقنطوريون إذا حشي منه عجيب جداً، ثم سومفوطون ثم الإيرسا، ثم دقيق الكرسة. والمخاي إذا لم تتدارك، لم يلتصق الجلد فيها التصاقاً جيداً، ولكن يمكن أن تخفف الجلد ليلزم لزوماً يشبه الصحيح.

والقروح الغائرة والكهوف والمخاي لا تنقيها الأدوية تنقية بالغة، ولا ينبت فيها اللحم إلا أن تجعل سيالات غسالة يزرق فيها بزاقات أو يمس بفتائل، وخصوصاً إذا لم يمكن شكلها شكلاً يكفي في تنقيتها النصبه، والعصر من الرباط على ما بينا، والغسل من الغسالات، وخصوصاً ممزوجاً بالشراب، وماء الرماد غسال قوي لا يحتمله قليل الضر من القروح، وماء البحر قريب من ذلك، فإنه يغسله ويجفف، والماء الشبي غسال ومع ذلك مانع لما يتحلّب إلى العضو، فإذا كان ورم لم يصلح شيء من ذلك ولا الشراب.

وهذه القروح يجب أن توضع عليها فوق الأدوية في رباطها حرق ملطوخة، بما يحتاج إليه العضو في صلاح مزاجه، ويحتاج إليه في مقاومة المراهم التي تستعمل داخلاً لتكون على فم القرحة خرقة أخرى مطلية بما يجب من الدواء، والدليل على أنها التصقت قلة ما يسيل وطمأنينة الأسافل، وربما انعصر عنها بالربط وقوة الدواء رطوبات كثيرة دفعة، ثم جفت والتصقت.

فصل في علاج دود القروح من الأشياء النافعة له عصارة الفودنج النهري، وأدوية ذكرناها في باب الأذن في الكتاب الثالث.

فصل في إنبات اللحم في القروح يجب أن لا ينبت اللحم حتى ينقى، ويجذب إليها الغذاء إن قل فلم يصل إليها، فإذا نقيت فبعد كل لذاع وجلاء بقوة كيف كانت القروح، وأين كانت، ويجب أن تراعي، في استعمال الأدوية المنبثة للحم، الوصايا المذكورة من تعهد ما يظهر من فضل رطوبة فيها، أو فضل جفاف، فتعمل ما قلناه في باب القروح الصديدية، ليس من حيث يبقى القرح رطباً أو يصير جافاً شديداً الجفاف، بل من حيث اللحم الذي ينبت إذا كان شديد الرطوبة أو قليلاً جافاً.

ومما يقلل تخفيفه تسيله والزيادة في دهنه وشمعه إن كان مرهماً، ومما يزيد في تخفيفه أن يغلظ ويخثر ويقلل دهانته وتكثر الأدوية فيه، أو يزداد فيها مثل العسل، وإنبات اللحم بالمراهم أوفق وأبطأ، وبالذرورات أعسر وأسرع، وربما صلبت اللحم فيكون من الصواب أن تثر الذرور وتحده بالمراهم والشراب، وخصوصاً القابض لدواء جيّد لجميع القروح بما يغسل وينقي ويجفف ويقوي.

وقد ذكرنا الأدوية المنتبة في باب الجراحات، وبالحرى أن نذكر من خيارها ههنا شيئاً وهو أولى بهذا الموضع، وهو الكحل المحرق والأنزروت وغراء السمك والحلزون المسحوق وتوبال الشابرقان والأبار المحرق والوج والبرنجاسف واللوب والسعد وخصوصاً للوضر والجعدة قوية جداً، والقنطريون غاية، والزجاج المحرق عجيب في تخفيفها وإدخالها. فصل في علاج القروح المتأكلة غير المتعفنة القانون الكلي في علاج المتأكلة والخبيثة أن تنقي البدن أو العضو، إن كان البدن نقياً بحجامة وإرسال العلق عليه، وتبدل مزاجه بالأطلية وإصطلاح الغذاء من غير تأخير ولا مدافعة، فإن المدافعة في ذلك مما يزيد في رداءتها، وربما أحوج سعي التآكل إلى قطع العضو، وينفع المتأكلة التي لا عفونة معها التنطيل بالماء البارد، وماء الآس، وماء الورد، وماء عصا الراعي، والشراب القابض إن لم تكن حرارة، والخل الممزوج بماء ورد أو ماء ساذج كثير إن كانت حرارة ونحو ذلك من المياه المبردة المجففة.

وإن كان هناك عفونة فبماء البحر وغير ذلك مما سنقوله في باب المتعفنة، ثم إن أجود علاجها استعمال القوايض المجففة المبردة مثل قشور الرمان، والعدس، وورق المصطكي، وبزر الورد، والشوكة المصرية، وحب الآس، نطولات فيها هذه الأدوية، ويقوى أمثال هذه بطعم من شب ونخوة، أو سكنجبين أو قرع يابس محرق أو لسان الحمل مع سويق أو ورق الزيتون الطري.

فصل في علاج القروح المتعفنة والرديئة هذه القروح الرديئة أصل علاجها تنقية البدن أو العضو نفسه، أو كان البدن نقياً بما تنقيه وحده من الحجامة والعلق والأطلية المصلحة للمزاج، على ما ذكرناه مراراً، وتجويد الغذاء، ولا يجب أن تتوان في علاجها، فإن عتقها يزيد شرّها، ويجب أن يمنع عنها الأورام الحارّة، ومما يسكنها البنج مع السويق. وأمثال هذه القروح أيضاً إذا أفرطت في الفساد، ربما أحوجت إلى الاستئصال بالكي بالنار أو بالدواء الحاد أو بالقطع كي لا يبقى إلا اللحم الصحيح، المعروف بجودة دمه ولونه، والعظم الصحيح الأبيض النقي.

والدواء الحاد يأخذ جميع الخنزف، ويخرجه ويتدارك إيلا به بالسمن توضع عليه وضعاً بعد وضع، فهذه وإن لم تكن نواصير ولا متخزفة فهي رديئة خبيثة، وربما أحوجت إلى قطع العضو ليسلم من عفونته. والتنطيلات التي تصلح لها هي بمثل ماء البحر والمياه المذكورة في باب النواصير، وهذه القروح وغيرها يجب، إذا استعمل عليها الأدوية، أن تترك أياماً، ولا تخل والأدوية التي يجب أن تستعمل في هذه هي مثل دقيق الكرسنة مع شيء من شب، أو لحم السمك المالح وبزر الكتان مسحوقاً بقلقدس، أو حاشا بزبيب أو تين أو ورق شجر التين أو نظرون وكمون، ودقيق مع عسل، أو أضمدة بصل الفار مطبوخاً بعسل، أو الكرنب بعسل أو قرع يابس محرق وورق الزيتون الطري.

صفة دواء مركّب: يؤخذ راوند وعصارة ورق الخروع جزءاً جزءاً، زنجار نصف جزء، تتخذ منه لطوخ بالماء في قوام العسل، وربما احتيج إلى تقويته بعصارة قثاء الحمار والسوري، وتجعل عليه خرق يابسة، وأيضاً زراوند وعفص وزيت سواء تتخذ ملطوخ للقرحة وحولها أو نورة وقلقطار جزء جزء، زرنخ نصف جزء. وأيضاً، السوري اثني عشر، القلقطار عشرة، زاج أربعة، تتخذ منه لطوخ بأن تطبخ في خل ثقيف نصف قوطولي حتى يذهب الخل، ثم يؤخذ منه بمروّد ويلطخ به القروح.

وأيضاً: يؤخذ من القلقطار والزاج من كل واحد عشرون جزءاً، قشور الحديد ستة عشر جزءاً، عفص غير مثقوب ثمانية. وأيضاً: يؤخذ ملح جزء، شب محرق وقشور النحاس وقيصور محرق نصف جزء نصف جزء.

مرهم جيد: يؤخذ عتروت وروسختج وعفص وزنجار وزراوند، يجمع بشيء من العلك لتكون له لدونة وعلوكة، ويستعمل بعد تنظيف القرحة.

دواء غاية مجرب: يؤخذ زاج أحمر أربعة وعشرين، نورة حية ستة عشر، شب ستة عشر، قشور الرمان ستة عشر، كندر وعفص من كل واحد إثنين وثلاثين، شمع مائة وعشرين، زيت عتيق قوطري.

آخر جيد: يؤخذ رصاص محرق، كبريت، نحاس محرق، إسفيداج الرصاص، كندر، مرداسنج، مر، أقليميا، أشق، جاشير، مصطكي، قدر درهمين درهمين، شحم كلي البقر، ريتانج، علك الأنباط، دهن الآس، شمع، ثلاثة ثلاثة، يذوب ما يذوب في الخل مقدار ما يعجن به ما لا يذوب وما يسحق ويجمع ويعجن.

دواء منجع جمعه جالينوس وغيره: يؤخذ توبال النحاس أوقية، زنجار محكوك أوقية، شمع نصف رطل، صمغة لاركس أوقية ونصف، يتخذ منه مرهم على رسمه في ذوب ما يذوب، وسحق ما ينسحق، ويزاد الشمع، وينقص بقدر الحاجة، واستحبوا أن يخلط به ذيقروجاس، وتكلم عليه جالينوس كلاماً طويلاً، وإذا كانت هذه القروح على مثل الذكر استعملت فيها دواء القرطاس المحرق، دواء أنزرون، وقرع يابس محرق، أو صوف وسخ محرق، أو رماد ورق السرو أو ورق الدلب.

فصل في علاج العسرة الإندمال والخيرونية لعلم أن القروح التي هي عسرة الإندمال مطلقاً غير المتأكلة وغير المتعفنة، كما يكون العام غير الخاص، فإنهما ساعتان، فهذه قد لا يكون معها سعي، وتقف على حالها مدة وهذه غير النواصير أيضاً، لأنها لا يجب أن تكون متخرفة. وبالجملة المتأكلة والمتعفنة والنواصير من جملة العسرة الإندمال من غير عكس. وأما الخيرونية فهي الغاية في الفساد وفي البعد عن الإندمال، والقانون في علاج هذه القروح، أنه إن كان السبب رداءة مزاج، فأصلح، أو رداءة، فاجعل الغذاء ما يولد دماً جيداً مضاداً لذلك، أو قلته، فكثره، ويوسع في الغذاء الجيد، وإن كان السبب ترهلاً وتوسخاً، نعالج علاج الرهل والوسخ، وإن كان السبب جفافاً مفرطاً لم يصبر ناصوراً بعد، فعالج بترطيب معتدل.

ومن الجيد في ذلك أن تعرفه بماء حار إلى أن يعرق العضو ويحمر ويتنفخ، ثم تمسك ولا تتجاوز ذلك القدر، فإنك تجذب به مادة كثيرة وآفة عظيمة إلى العضو، واجعل الدواء من بعد ذلك أقل تجفيفاً، وربما نفع خرقة مبلولة بالماء الفاتر، وربما احتيج إلى حك للقرحة وإدماة وذلك. لعضوها، واستعمال المراهم الجاذبة الزفتية.

وإن كان السبب رداءة حال عرضت لما يحيط بها من اللحم، عولج بما عرفته من الشرط وإخراج الدم والتدارك بالمجففات، وإن كان السبب دالية تسقى، فاقطعها وسيل دمها أو سلها، فكثيراً ما أراح ذلك، ولكن إن كان امتلاء، فابدأ بالفصد واستفرغ خلطاً سوداوياً إن كان، ثم تعرض للدالية، وسيل منها من الدم ما أمكنك، لئلا يعرض من تعرضك للدالية ما هو شر من القرحة الأولى، ثم عالج الجراحة التي عرضت من الدالية، ثم القرحة العسرة الإندمال، وإن كان السبب ضعف العضو، وذلك بسبب سوء مزاج، لا كيف اتفق، بل سوء مزاج مفرط بعيد عن الاعتدال الذي بحسبه من حر وبرد، وما يتبع الأمزجة من تخلخل مفرط أو تكاثف شديد، والأول في الأكثر يتبع الحرارة والرطوبة، أو الرطوبة، والثاني البرودة واليبوسة، أو اليبوسة، فيجب أن تعالج الموجب بالضد، أو ما يوجب الضد، وكثيراً ما يكون

السبب عن الحرارة الجذابة للمادة والمرسلة إياها، ويحتاج في علاجه إلى المبردة القابضة.

وإن كان السبب ناصوراً، فعالج علاج النواصير، وإن كان السبب فساد العظم الذي يليها، شرّحنا وكشفنا عن العظم، فإن كان يمكن إزالة ما عليه بالحلّك فعلنا الحلّك واستقصينا، وإلا قطعنا وفعلنا ما نشرحه في باب فساد العظم. قال جالينوس: كان غلام به ناصور في صدره قد بلغ إلى العظم الذي في وسط قصه، فكشفنا عن عظم القص جميع ما يحيط به فوجدناه قد أصابه فساد، فاضطررنا إلى قطعه وكان الموضع الفاسد منه هو الموضع الذي عليه مستقر علاقة القلب، فلما رأينا ذلك ترفقنا ترفقاً شديداً في انتزاع العظم الفاسد، وكانت عنايتنا باستبقاء الغشاء المغشي له من داخل، وحفظه على سلامته، وكان ما اتصل من هذا الغشاء بالقصّ قد عفن أيضاً. قال: وكنا ننظر إلى القلب نظراً بيناً مثل ما نراه إذا كشفنا عنه بالتعقد في التشريح، قال فسَلِمَ ذلك الغلام ونبت اللحم في ذلك الموضع الذي قطعناه من القص حتى امتلأ، واتصل بعضه ببعض، وصار يقوم من ستر القلب وتغطيته بمثل ما كان يقوم به قبل ذلك رأس الغلاف للقلب.

قال: وليس هذا بأعظم من الجراحات التي ينتقب فيها الصدر هذا، ويقول أنه إذا أعتقت القروح وقدمت فمن الصواب أن يسيل منها بالحمرة دم على ما يليق بها، وأما الأدوية المعدة لعسر الاندمال في غالب الأحوال فمثل توبال النحاس والزنجار المحرق وغير المحرق وتوبال الشابورقان وتوبال سائر الحديد ولزاق الذهب، يتخذ منها قیروطات، والقلقطار والزاج وما يشبهها مع أشياء مانعة للتحلب إلى العضو إن كان مثل الش والعفص.

ومما يعالج به العسرة الإندمال: يؤخذ من الإقليميا ومن غراء الذهب ومن الشبّ ثمانية ثمانية، زنجار وقشور النحاس واحداً واحداً، صمغ السرو أربعة، شمع ودهن كما تعلم.

وأيضاً: يؤخذ من الشمع عشرة، ومن صمغ الصنوبر تسعة، ومن الإقليميا ثلاثة، ومن القلقطار ستة، ومن دهن الآس الكفاية. وأيضاً يرَبّي القلقطار والإقليميا بماء البحر أو ماء الحصرم، أو ماء مطبوخ فيه القلي والنورة طبخاً يسيراً بحسب المزاج، تربية جيدة في الشمس، ثم يصفى عنه من غير أن يتملح عنه ماء البحر أو ماء القلي.

وأيضاً: يؤخذ نحاس محرق وريتبانج وملح أندراي من كل واحد أوقيتان، شمع ودهن الآس مقدار الكفاية، وينفع منها الأدوية الناصورية إذا جففت ودققت، ومنها: دقيق الكرسة، والإيرسا، والزراوند المحرق، والنحاس المحرق، وتراب الكندر على اختلاف ما يستحقه كل بدن من التركيب.

دواء جيد: يؤخذ برادة النحاس وبرادة الحديد، ويعجن بماء شب ويطبق بالطين الأحمر، ويحرق في التنور، ثم يخرج ويسحق ويستعمل ذروراً، أو يتخذ منه ومن المرداسنج مرهم.

صفة مرهم ذهبي جيد: يؤخذ من المرداسنج الذهبي مناء، ومن الشمع وأصل المازريون ستة وثلاثون مثقالاً، ومن الزنجار ثمانية عشر مثقالاً، برادة الذهب المسحوقة بالحكمة برائحة المرداسنج أربعين مثقالاً، دهن عتيق ثلاثة أرتال، يجعل عليه أولاً المرداسنج والذهب والزنجار، ثم سائر الأدوية. وأيضاً يؤخذ حرق التناير، ورماد الودع، ورماد محرق مغسول، يتخذ منه مرهم بدهن الآس، ولا بد من أن يكون ذلك الدهن قوّم بمرداسنج. وصفة ذلك أن يؤخذ من المرداسنج مثلاً أوقية، ومن الخل الحاذق جداً ثلاثة أمثاله، ومن الزيت أو دهن الآس أو أي دهن كان أوقيتان، يحرق بالرفق حتى ينحلّ المرداسنج فيها ويخثر ولا يحترق. وللخبرونية منها، قشور النحاس، زنجار، نورة مغسولة بلا استقصاء، يتخذ من ذرور،

أو شبّ مسحوق ذروراً، أو زوفا أربعة، نظرون اثنين، يتخذ منه ذروراً، ويتقدم فيلطحها بعسل، ثم يذر عليها هذا الدواء.

وصفته: يؤخذ قشور النحاس جزءان، شب جزءان، قيروطي عشرة، تمرّس في الشمس وتستعمل، أو إسفيداج، شمت، ثمانية ثمانية، قشور النحاس، ملح أندراي، كندر، زنجار، قشور الرمان، من كلّ واحد جزءان، نورة جزء، شمع عشرة وثلاثين، دهن الآس مقدار الكفاية.

وأيضاً: يؤخذ مرداسنج، زيت، رطل رطل، زراوند، عفس غير مثقوب، أوقية أوقية، أشق أوقية، دقاق الكندر أوقيتان، يتخذ منها لطوخ على النار يحرك بأصل القصب.

فصل في علاج النواصير والجلود التي لا تلتصق أما النواصير وأحكامها وأصنافها فقد قيل فيها من قبل، وأما ما يجب من تدبير إسالة الصديد والرطوبات الفاسدة عنه بالنصبة أو بالبط فقد بين أيضاً في مواضع قبل هذا الموضع، وأما العلاج الخاص بالنواصير فيختلف أيضاً، فإن النواصير إما طرية سهلة، لماما عتيقة قد غاص تخزفها في اللحم غوصاً شديداً، وهذه عسرة العلاج، فإن الذي لا بد منه في ذلك هو أخذ ذلك الخزف كله بالقطع المستأصل من الجوانب بمجراد أو غيره، أو بالكي بالنار، أو بالدواء وذلك صعب شاق، وخصوصاً إذا كان في جوار عصب أو عضو شريف.

وربما كان المريض أميل إلى أن يبقى ذلك به، ويداريه منه إلى أن يقاسي علاجه، وربما أمكن أن يجفف ويؤكل لحمها الودكي الخبيث في داخلها، ويجفف الباقي من لحمها الميت، ويدمل، ويبقى ساكناً مدة طويلة من غير أن يكون قد أدمل الإندمال التام، ومن أراد ذلك فيجب أن ينقى الناصور عن اللحم الخبيث الودكي الذي فيه، ثم يحشوه أدوية مجففة، ويترك فإنه يبقى بحال جفافه ما لم يقع خطؤه في امتلاء، أو رطوبة مزاج أو وصول ماء، واضطجاع عليه مؤلم، أو صدمة أو ضربة أو سعال أو رعدة.

وأما علاج قلعها واستئصالها: فاعلم أنها إذا كانت خبيثة عتيقة قديمة فلا دواء لها إلا القطع للخزف، أو الكي له بالنار على ما نبينه مع بط المعوج المتلوي من منافذه لتعرف مذهب الكي، ومنفذه مع تحرز وحذر حتى يكوى، فينقلع، أو الكي بالأدوية الحادة مثل: النوشادر والزرنين والكبريت والزنجار والزئبق، يقتل الزئبق من جملتها في الجميع، ويخلط بمثله برادة الحديد ونصفه قلي ونصفه نورة، ويصعد في الأثال أو يجفف في قنينة على ما يعرفه أهل الاشتغال بهذا الباب، فيصعد كالملاح، فإذا جعل منه في الناصور التهاب وانشوى وانفصل من اللحم، فيؤخذ بالكبتين، ويخرج ويدام إلقام العضو السمن ساعة بعد ساعة ليهذا الوجع، ثم يعالج بعلاج القروح. وأما الطري السهل من النواصير، فيجب أن يغسل بالأدوية القوية ولواء كالقطران، وماء الأرمدة، وماء البحر الأحاج، وماء الصابون مخلوطاً به زرنين ونوشادر، والماء المصعد من روستنج ونوشادر يابس أو مرعوين من غير سيلان، وماء طبخ فيه القلي وكلس قشور البيض والنورة، فإذا نقيت فضع عليها الدواء الخروعي. ومرهم الزرنين المورد في أدوية الغرب عجيب النفع، ودواء جالينوس القرطاسي، والأدوية المؤلفة من الزاج والقلقدس والنحاس المحرق والزنجار، وما أشبه ذلك من القنطريون ودقيق الكرسنة والايروا والسومقوطن، وقد جرب أصل أسقولوقندريون، أنه إذا ملئ منه الناصور أبراه، وكذلك الخربق إذا ملئ الناصور أبراه بعد أن يترك ثلاثة أيام، وكذلك السوري وكذلك عصارة قثاء الحمار مع البطم، أو عصارة أصل الخروث، أو



زنجار وأشق بخل، أو أشقّ وقلقديس وقلقطار وصمغ بخل، أو يؤخذ بول الأطفال، فلا يزال يسحق في هاون من رصاص حتى يخنث ويحذف ويستعمل.

صفة دواء يستعمله أهل الإسكندرية: يؤخذ أصل أنخوسا وزاج مشوي وقلقطار وزنجار وشب من كل واحد جزء، الذراريح نصف جزء، يتخذ ذروراً أو مرهماً، أو يجمع بخل قد طبخ فيه الذراريح، ويحذف الذراريح من النسخة، وربما جعل معه عسل.

وأيضاً يؤخذ صبر وزنجار ومرداسنج وقشور البيض، وما كان مكلساً فهو أقوى بكثير ويخلط.

وأيضاً أدوية قوية ذكرناها في باب عسر الاندمال، فإذا ظهر اللحم الجيد استعملت المصلقة المنبتة للحم، وإذا كان بقره عظم فاسد فيجب أن يصلح، ويعالج بعلاجه وإذا رأيت الرطوبات الصديدية قلت أو عادت مديّة فقد كاد العلاج أن ينفع.

فصل في اللحم الزائد على الجراحات يحتاج في علاج ذلك إلى أدوية جالية مجففة، وكل ما كان أقلّ لذعاً فهو أجود،

ويجب أن لا يتوقع ههنا من معونة الطبيعة ما يتوقع في إنبات اللحم، فإن إنبات اللحم فعل طبيعي، وكل ما أنبته الطبع كان بمعونة الدواء أو بغير معونته مضاد لفعل الطبع، فلذلك يجب أن يكون أكثر التعويل على الدواء.

واعلم أن الأقراص المتخذة لهذا الشأن لا ينتفع بالعتيق منها بل الطري، فإن كان ولا بد منها، فيجب أن تحفظ بالتقريص وتدفعها في موضع لا يفسدها الهواء، وقد مدح لذلك ثجير الحل وليس ذلك عندي بكل ذلك الصحيح، واتخاذها أقراصاً وبنادق أحفظ للقوة، وأما ما يقال أنها تحتاج إلى أن تسقى ماء حاداً من زرينخ وثوم أو خل، فذلك مما يهيئها لانحلال القوة، ويعين الهواء المفسد لها، والدواء الذي هو أغلظ وأثبت فإنه أنفع في هذا الباب لا من حيث القوة، فربما كان اللطيف أقوى، ولكن من قبل أن انفعاله من الهواء ومن أخلاط المزج أقل، وثباته بحاله أكثر، وهذه الأدوية هي مثل قشور النحاس والصدف المحرق، ونوعي القنفاذ المحرقة بلحومها، لكن القنفاذ قد تنقي قليلاً، وتقبط اللحم أكثر مما ينبغي.

وأقوى مما عددناه زهرة الحجر المسمى آسيا، وأقوى منه السوري وغراء الذهب وقلقطار زاج، والإحراق يقلل قوتها ولذعها معاً، ويزيد لطافتها، وزهرة النحاس قوية، ولا كالزنجار، وخصوصاً المتخذ من قشور النحاس.

ومما يأكل اللحم الزائد أكلاً جيداً القلي والزنجار، وكثيراً ما يحل اللحم الزائد، ويضمّره أن يطرح عليه خرق مغموسة في ماء البحر، أو ماء خل فيه الملح المر، وقد يؤخذ القلي والنورة غير مطفأة، وتترك في سبعة أمثالها ماء في الشمس سبعة أيام يساط كل يوم في كل وقت حتى يغلظ، ويصير كالطين، ويتخذ منه أقراص.

ويستعمل كذلك قرص نيطلقوس. والمرهم الأخضر عجيب، والأخضر المتخذ بالملح الداراني، والمرهم الذي يسمى

الأشقر بطاطي اللحم بلا لذع، ودواء ديارون وعواء دوديا والدواء المتخذ من قشور النحاس ودقاق الكندر، يصلح للحم الذي ربا جداً منتفشاً كالقطن، وجميع الأدوية المعمولة للأريبان في الأنف.

فصل في تدبير القروح المتقضة بعد الاندمال العلاج بعد انتفاضها أن يؤخذ اللحم الرديء والعظم الرديء الذي يليها، ثم يشتغل بتحفيفها على ما تدري، ومستخرجات العظام، وربما كانت أدوية جاذبة مثل ورق الخشخاش الأسود ضماداً مع

ورق التين وسويق التين، أو بزر البنج وقلقديس أجزاء سواء ضماداً.

فصل في آثار القروح والجراحات يحتاج في قلع آثار القروح والجراحات إلى أدوية جالية قوية الجلاء منقية، وتكون قوتها بإزاء قوة ما تحلوه، فيعالج القوي بالقوي، والذي دونه بالذي دونه. فأما الأدوية المنقية القوية للقوي، فمثل أن يؤخذ سحالة الحديد مع اللك والإطريفل، ويطلّى عليه، وعندى أن صدأ الحديد أجود، وكذلك الزنجار يغرز بإبرة ويطلّى عليه النورة والعسل، أو يطلّى عليه الميوزج والعسل، أو عصارة الفوتنج وبياض البيض، وللعاصي الزرنخ وحجر الفلفل. وأما الأدوية الخفيفة للضعيف، فالباقلا ودقيق الحمص وبزر الفجل والربة والطين الرخو السخيف وقشور البطيخ وشحم الحمار جيد جداً، وخصوصاً إذا قرن به بعض المذكورات. وأما آثار الضرب فإن التمسح بدهن السوسن يذهبها سريعاً، ثم اقرأ ما سذكركه في باب الزينة.

## المقالة الرابعة

### تفرق الاتصال في العصب

وما لا يتعلق بالجبر من تفرق الاتصال للعظام فصل في جراحات العصب وما يجري مجراه وقروحها إن العصب لشدة حسه واتصاله بالدماغ، تعرض له من الجراحات أوجاع شديدة جداً، وآلام عظيمة جداً كالتشنج واختلاط العقل، وكثيراً ما يؤدي إلى التشنج من غير تقدم ألم صعب، ولا يكون فيه بد من أن يكون هناك ورم عظيم من غير وجع عظيم، وأسهل أحواله الحميات، وأورام كثيرة تظهر في غير موضع الجراحة، وعطش وسهر وجفوف لسان خاصة إذا حدث هناك ورم، وكذلك حال جراحات أوتار العضل، وخصوصاً في جانب رأسها، وإذا ورم العصب وما يشبهه أو أصابته برد تشنج، وإن أصابته عفونة فسد العضو ورماً، والعفونة تسرع إليها لأنها مخلوقة من رطوبة أجدها وعقدتها البرد، ومثل هذا تسرع إليه العفونة من الرطوبة ومن الحرارة الرطبة فتتنطبخ فيه، فلذلك المياه باردها يضر من حيث يشنج، وحارها من حيث يعفن، وكذلك الدهن، لكن الدهن ربما احتيج إلى المسخن منه لضرورة إسكان الوجع أو لترقيق الأدوية وتسييلها.

وتكون الأدوية مقاومة لكيفيته المرطبة، والنخسة وحدها قد تفعل هذا الفعل، وقد يتورم المخروح منها أيضاً ورماً ظهوره أبطأ، وكذلك نضجه وقبوله للعلاج أيضاً، وقد يتقرح العصب قروحاً أبطأ التحاماً وأبطأ نضجاً، وكل جراحة تقع في العصب فيما نخس وإما شق، والشق إما أن يكون مع انكشاف العصب أو من غير انكشافه، وكل ذلك إما طويلاً وإما عرضاً، والجراحة الواقعة طويلاً في العصب أسلم من الواقعة عرضاً، فإن الليف الصحيح يتألم من مجاورة المقطوع، ويتأذى به، ويؤدي إلى الدماغ فيوقع التشنج وأمراضاً عظيمة، وقد يضطر أيضاً حينئذ كثيراً إلى قطع المخروح والمنخوس بكليته، فيستراح منه وتزول الأعراض الرديئة، والجراحة في الأغشية أخف أمراً منها في الأوتار فضلاً عن العصب، وأنت تعرف الغشاء بالمشاهدة وربما عرفته من التشريح، ومن أن الغشاء مبرم لا يرى فيه مسالك الليف طويلاً، والوتر الغشائي ترى فيه مسالك الليف طويلاً والوتر الغشائي صلب جداً، وليس الغشاء في صلابته والغشاء يحتمل الخياطة والجراحة، والخرق التي تصيب الرباطات الثانية من عظم إلى عظم، فليس فيها مكروه ويحتمل أشد العلاج، ولا يخاف من ابتثار الأعصاب، وما يخاف من انشداحها ومن انقطاع بعضها عرضاً وإن كان العضو يزمن.

فصل في قانون علاج تفرق اتصال العصب

دواء جراحات العصب هو الحار اليابس اللطيف الأجزاء، المعتدل الحرارة بحيث لا يلدغ، ويكون تخفيفها شديداً جداً مع جذب لا مع قبض البتة، وكل ما فيه حرارة لطيفة مع تخفيف شديد للطافة جوهره، فلا يخلو عن جذب، واحذر القبض فيها وخصوصاً في أول الأمر، اللهم إلا أن يكون مع جلاء مثل الروسختج وتوبال النحاس، وما كان مثل هذا ثقیل الجوهر فلفظه بالسحق في الخل الذي لا قبض فيه، وقد يتوقع من الخل وتلطيفه إبراز حرارة لطيفة منه في الشيء الكثيف.

وإن احتيج إلى قوى الحرارة أحياناً فيحتاج إليه ليكون غائصاً، ولكنه يكسر ويمال به بما يخالطه إلى الاعتدال، فيسخن بقدر، ويجفف بقوة، وإن كانت العصبه مكشوفة لم تحتمل شيئاً له حدة البتة، وكان مضرة ذلك به عظيمة. وكذلك إن لقي الدواء أو الخرق التي تستعمل على الجراحة ما تلقاه وهو بارد بالفعل، فإن تضرر العصب به شديد وإذا وقعت جراحة في العصب فلا يجب أن تبادر إلى الإلحام، ولكن يجب أن تبدأ بتسكين الوجع بالتكميد بالخرق الحارة، وبأدهان مسخنة، وبزيت الأنفاق خاصة، ففيه قبض ما وسخونة أيضاً، وتكون سخونتها فوق الفاتر، فإن الفاتر من قبيل البارد، وكذلك تكون همتك بتسكين الورم.

ومما يستعمل أيضاً حينئذ الضمادات المتخذة بالسكنجبين وماء الرماد، ومن الأدقة والأسوقه مثل دقيق الباقلا والكرسنة والحمص والترمس المر وسويق الشعير وغيره. بل هذه أيضاً تستعمل قبل أن يرم. وربما انتفع باستعمال الخفيف، فإذا فعل بها ذلك ووقع الأمان من فضول، تنصب بماء تستعمل من الفصد والاستفراغ، فألحم، ولا تسكن وجعها بماء حار البتة، بل بالدهن اللطيف الأجزاء الذي لا قبض فيه حاراً إلى حد غير مفرط، فإن الحار المفرط والبارد لا يوافقانه، وكثيراً ما يكون قد قارب الجرح العافية فيضر به البرد، فيشتد الوجع ويعاود الأذى، فيحتاج أن تتدارك في الحال بالتسكين وبالأدهان المسخنة يظل ينطل بها، فإن كان ذلك العصب مكشوفاً، وكان القطع طولاً فاجتهد أن تغطيه بلحم، وتضع عليه الأدوية الخوخية التي ذكرناها، وتشده بخرق عريضة شداً ضامماً جامعاً أخذاً لشيء صالح من الموضع الصحيح.

وأما إن كان الجرح عرضاً فلا بد فيه من الخياطة والألم يلزم، وإذا استعجل الأمر وخفت العفونة في الواقعة عرضاً، فابتره واجتهد أن تحرسه عن الورم والعفونة ما أمكنك، فإن الورم وإصابة البرد إياه يشنج، والعفونة تزن العضو، فلذلك لا يجب أن يلحم رأس الجرح ولا ينضم إلا بعد العافية، وإذا كان فيه ضيق وسع، لأن ذلك يؤدي إلى عفونة الجراحة، لما يجتمع فيها من الصديد وغيره، ومع ذلك فإن الوجع يشتد، فلا يجب أن يلحم البتة إلا بعد أن يجفف جفافاً محكماً، ويأمن كل ورم وعفونة، ولذلك يحتاج أن يحل الشد عن الدواء أسرع من غيره، وربما يحل في اليوم أو الليلة مرتين أو ثلاثاً، وربما احتجت أن تحله أيضاً في ليل ذلك النهار، أو في نهار ذلك الليل إن كان طويلاً، وخصوصاً إذا كان هناك لدغ، فإن لم يكن فالحاجة إلى ذلك أقل، ويكفي مرتين بكرة وعشية.

ويجب أن يراعى في أدويته حتى لا يسخن فوق الواجب، ولا يقصر في التسخين الواجب، وكذلك في الجلاء والتجفيف وضدهما، فإذا رأيته قد سخن فبرده مقدار ما ينقص الزيادة على الواجب.

وقد تجرب القيروطيات الفرهونية على ساق إنسان صحيح مشاكل للعليل في مزاجه وسحته، وينظر هل يفرط في

تسخينه أو لا يسخنه شيئاً يعتد به، أو يسخنه تسخيناً معتدلاً فيقدر ذلك، ثم يستعمل على العليل، ويجرب عليه ثانياً، ولكن أن تجرب على غيره ممن يشبهه أولاً أولى، إذ لا يحتاج في التجربة عليه إلى تغيير كثير. ومع هذا كله فإن العصبه إذا كانت مكشوفة والجرح واسعاً جداً، فلا يحتمل شيئاً حاراً جداً، مثل الأوفرييون والكيريت ونحوه، بل يحتاج إلى دواء مثل التوتيا، وأيضاً الدواء المتخذ من النورة المغسولة غسلاً بالغاً في وقت واحد، ويجب أن يكون الدهن الذي يستعمل في قيروطياته ولطوخاته مثل دهن الورد والآس لم يمسسه ملح.

والعلك أيضاً إذا استعمل في مثل هذه الأدوية، يجب أن يكون مغسولاً، والتوتيا يجب أن يكون مغسولاً، ولا يجب البتة أن يكون فيها شيء من الحدة واللذع، وإن كان فيها قبض يسير في علاج المكشوف جاز مع قوة محللة بلا لذع، وخصوصاً إذا كان العليل ضعيف المزاج، وأولى الأعصاب بتباعد البارد والمائية والدهانة ونحوها عنه ما كان مكشوفاً، فليس مضرها في المكشوف الذي يلقاه فيوضه كمضرها فيما لا يلاقه إلا قليلاً، وإنما يلاقي ما يحيط به ويليه، وإن كان لا بد فعلى ما قلناه.

وأما إن كان هناك قوة ما في الحلقة، فلا بأس إذا استعملت أقراص بوليداس وأقراص القلقطار وأقراص أندرون وأفراسيون بميجنتج أو دهن.

أما في الشتاء فزيت لطيف، وأما في الصيف فدهن الورد والكندر وعلك البطم والبارزد بقدر أقل من أدوية المكشوف، ومن الصواب كيف كانت الجراحة أن يوضع فوق الدواء مرعزي لئن مغموس في زيت. وكما أن العصب المنكشف أولى العصب بأن يرفق به، كذلك الرباطات التي تثبت ما بين العظام أولى أشكالها بأن يُحمل عليها بالدواء القوي. وأما الرباطات التي تتصل بالعضل، فهي بين الأمرين، وأوجب الجراح بأن يبعد عنه الماء هو جرح العصب، وكذلك البرد، وإن قل، أضر الأشياء به، والزيت أيضاً ضار لا يحتاج إليه إلا عند تسكين الوجع حاراً، ولا يجب أن يغسل الجرح لا بالماء ولا بالدهن، بل اجهد أن تمسح الرطوبات بخرقة أو صوفة في غاية اللين، ولا أيضاً بالميجنتج إلا أن تأمن ضرر ترطيبه.

وإذا وجب لعله من العلل أن تجعل عليه، وخصوصاً على ما هو مكشوف، دهنًا، فيجب أن تمر عليه أولاً بالميجنتج، ثم الزيت، فإن جالينوس قال أصاب رجلاً وخزة بحديدة دقيقة الرأس، فخرقت الجلد ووصلت إلى بعض عصب يده، فوضع عليه طبيب مرهماً ملحماً قد جربه في إحام الجراحات العظيمة في اللحم، فورم الموضع، فلما ورم، وضع عليه أدوية مرخية كضماد دقيق الحنطة والماء والزيت، ففغت يد الرجل ومات هذا فإذا عرض تشنج من القروح فيها، فمن الواجب، إن كان قد انسد شق الجرح، أن تفتحه، وتستعمل الأدوية النافعة من ذلك للقروح المحففة لها لطيفة جداً، ويجتهد أن يصل إلى الغور.

وإذا كانت الجراحة وخزة ولم يكن ورم، فالعلاج هو العلاج الموضعي، ويجب أن يكون أقوى حرارة وقوة تخفيف من المستعمل على الشق لأن ذلك ينفذ إلى المرض أسهل، ويجب أن يكون تدبير المخروح في العصب لطيفاً، وأن يكون في غاية اللطافة.

وإذا حدث وجع وورم فلا شر حينئذ من تناول الطعام، وخصوصاً إذا كانت الجراحة عرضاً، فإنه يحتاج هناك أيضاً إلى

فصد العرق بلا محابة ولا تقيّة من الغشي مثلاً، ويجب أن يكون مضجعه رطباً، وأن تراعى الأعضاء القريبة من الجراحة بالتدهين، وكذلك رأسه وعنقه وإبطاؤه بالتدهين، خصوصاً إن كان الجرح في الأعالي، وكذلك العانة والأربية، وخصوصاً إن كان الجرح في الأسافل وناحية الساق.

فصل في أدوية جراح العصب وقروحها علك البطم من أجود أدوية جراح العصب، وأما أمثال الصبيان والنساء ومن مزاجه شديد الرطوبة، فيكفيه مثل علك البطم وحده ذروراً مع قليل زيت يلينه ويلزجه إن كان يابساً، والراتينج بدله.

وأما من هو أجف مزاجاً وأصلب لحمًا، فيجب أن يخلط به أوفريون ونحوه، إما عتيق وإما حديث وإما قليل وإما كثير بحسب مزاج البدن وسحته، ويكون المبلغ من القوي الحديث جزءاً من إثني عشر جزءاً من القيروطي أو علك البطم أو نحو ذلك إلى الثلث من القيروطي، أو ما يمازجه، وقد يخلط به غير الأوفريون من لبن اليتوع، فإنه عجيب، ومن الحلتيت ومن السكينج ومن الجاوشير، وما هو أضعف، البورق ورغوته والكبريت سخناً بالزيت على قدر، ووسخ الحمام، وزهرة حجر أستيروس، وكل جذاب للرطوبات إلى خارج، والزاج أيضاً ورماد مخلص النحاس والسرنج ولزاق الذهب، وربما لم يوجد في أوائل جراحات العصب إلا الخمير، ويستعمل ويتنفع به ويجذب من عمق جذباً جيداً، وكثيراً ما ينتفع بوسخ كورات النحل، إذا لم يحضر الفريون أو دقيق الشيلم بماء الرماد ضماداً، أو استعمال علك البطم أول شيء يبدأ به، وبعده مثل مرهم الباسليقون مقوى بماء يحتاج أن يقوى به مما ذكر، وربما خلطوا بالقيروطيات ليسخنها نورة، ويجب أن تكون مغسولة، وأجودها المغسول بماء البحر في الشمس الحارة، وكلما غسلته أكثر صار أنفع. ومن الأدوية الجيدة دواء جالينوس المؤلف من: الشمع والراتينج والأوفريون والزفت الزيت الغليظ من كل واحد نصف جزء، ومن الزيت جزء، ودهن البلسان مع لطافته ليس بكثير الإسخان أقول لسرعة تحلله.

وإذا كانت الجراحة وخزة أو نخسة ولم يصحبها ورم ولا عفونة، فيجب أن يستعمل مرهم الأوفريون أو خمر الحمام، يجعل في البدن الألف أوفريون، وفي الأكثف ذرق الحمام، تزيد وتنقص على حسب ما ترى من حال البدن وسحته ومزاجه، ومع ذلك فلا يجب أن تترك فم الخوذة يلتحم البتّة، وتوسع إن كنت ضيقة، ثم اعلم أن الدواء المحتاج إليه في الوخز يحتاج أن يكون أقوى من المحتاج إليه في الشق. وإذا عرضت في الجراحات عفونة فالسكنجبين جيد ودقيق الكرسة.

وأما إذا عرضت أورام فديق الشعير وديق الباقلا وديق الكرسة أيضاً، وقد طبخته بماء الرماد أو ماء ساذج فيه قوة من السكينج. وإذا رأيت الجراحة أقبلت، لم تتخوف حينئذ من استعمال الميجنتج عليها، فيجب أن تستعمل الأدوية مدونة فيه، أما في أقوياء البدن، فأقراص بوليداس تدوفه ثم تسخنه وتأخذه لخرقة لينة منفوشة وتضعه عليه.

فصل في الأورام التي تعرض للعصب المجروح قد عرف مما سبق في تعريفاً في قانون علاج جراح العصب، وجه ما لعلاج الأورام التي تعرض لها، إذا خرجت، ويجب أن يزيد ذلك بسطاً، فنقول ما قال جالينوس في كتاب قاطاجانس، قال: إن حدث في جراحات العصب والأعضاء العصبية فلغموني، فإن كان الفلغموني قوية ملهبة جداً ينبغي أن تستعمل في علاجها الأدوية المتخذة بالخلّ والأحجار المعدنية التي قد ذكرناها، وأكثر منها في المقالة الثانية من قاطاجانس واحدها هذا.

ونسخته يؤخذ من الزاج تسعة دراهم ونصف وربع، ومن القلقديس درهم وربع، ومن توبال النحاس أوقيتين ودرهمين ونصف، ومن قشار الكندر أوقية ونصف، ومن البارزد أوقية، ومن الشمع سبع أواق، ومن الزيت تسع أواق، ومن الخل الثقيف رطلين وربع، تسحق الأدوية اليابسة بالخل عشرة أيام، ويزدوب ما يذوب، ويبرد ويخلط الجميع في قدر، تسحق الأدوية اليابسة بالخل عشرة أيام، ويزدوب ما يذوب، ويبرد ويخلط الجميع في قدر، ويحرك تحريكاً مستقصى حتى يستوي، وينبغي أن يقطر على العضو العليل من الزيت مرتين أو ثلاثاً في اليوم، وعند وضع هذا الدواء عليه، ينبغي أن يوضع عليه من خارج صوف قد بل بخل وزيت مسخنين معتدل الحرارة، فإنه ليس شيء أضر أصلاً للأعصاب العلية ولا أردأ عليها مما كان بارداً، فإن احتجت أن تضمّد هذه الأعضاء في حال بالضماد المتخذ بالخل والعسل والرماد، فينبغي أن يكون الضماد مطبوخاً. وأن يكون دقيقه دقيق الكرسة، فإن لم يحضر فاستعمل دقيق الباقلا أو دقيق الشعير.

فصل في رض العصب ووثيه

وإذا أصاب العصب رض، فإنه إن لم تكن معه جراحة ولا ورم، فعالج بما يسكن الوجع. وكذلك إذا حدث ورم فلا تعالجه بما يفخر مثل ماء الرماد ونحوه، بل عالجه بالمسكنات للوجع، وكذلك يجب أن ينظّل العضو بالدهن المسخن تنظيلاً متصلاً، ويكون في قوة ذلك الدهن إرخاء وتحليل. ومن الأدهان الفاضلة في ذلك: دهن الشبث ودهن الأقحوان ودهن السذاب، وكذلك الضمادات الموافقة من ذلك. والخطمي عجيب إذا دق ووضع على العصب المروض، ولحم الصدف عجيب وربما عولجوا بالبلبوس المهري.

وأما إن كان هناك ورم فالتدبير في تسكين ورمه أن يستعمل عليه عقيد العنب مع شراب وقليل خل وزيت بمقدار فصد، ويسحق باعتدال، ويغمس في ماء صوف وسخ، وخصوصاً صوف الزوفا، وليضع عليه، فإن كان هذا الألم في المفاصل فهنالك أولى بأن يسكن الوجع، ويجعل الدواء أقوى ومركباً بما يخضج ويحلل، لكن مع قبض معتدل، ليقابل به الورم ولا يزيد فيه.

وانظر في الوجع والورم واقصد قصد أشدهما إهماً. وإذا لم يكن وجع، فتبسّطه واستعمل القوة مثل ماء الرماد والخل والشراب أيضاً، وإذا كان الورم قد طال مدته، فقلو الدواء واجعل تحليله أشد، ولا يهمنك أن تجعل فيه قبضاً البتة مثل الدواء القوي المتخذ بماء الرماد، وما يتخذ بوسخ الحمام.

وأما إن كان هناك في الجلد جراحة أيضاً، فيحتاج إلى ما فيه تخفيف قوي وجمع وشد تضمّ به الأجزاء من المروض وينفع الجرح، فإن لم يصب الجلد شيء من الرض والجرح، فاستعمل الأضمدة المتخذة من مثل دقيق الباقلا وخل وعسل وهو دواء جيد، وإن أردت أن يكون أقوى تخفيفاً، جعلت فيه دقيق الكرسة.

وإن أريد أن يكون أقوى أيضاً جعلت فيه أصل السوسن، وإن كانت الجراحة بحيث لا يلتفت إليها، عولج العصب بما يمنع تورّمه، ولم تشتغل بها. ولحم الصدف عجيب، وربما عولجوا بقبروطي من ملح، والضماد بالكندر والمر عام النفع في الحالين.

وإن كان مع الأمرين وجع مبرح فيجب أن يخلط مع الأدوية زيت ويضمّد بذلك حاراً، ويجب أن يحذر في وثي العصب الماء فلا يقرب لا حاراً ولا بارداً، بل تستعمل الأدهان التي فيها قوة الرياحين اللطيفة القباضة مسخنة والأفاويه التي بهذه الحال. وأما حكم عصب فاسد ربما عرض لشظية من العصب فساد، ويحتاج أن يستخرج، فيجب أن يستخرج

استخراج العرق المديني .

فصل في صلابة العصب والتوائه هذا أكثره يحدث عن ضربة أو سقطة، وإذا غمز أحس معه بخدر، وعلاج صلابة العصب قريب من علاج الأورام الصلبة والدشبدات، وقد ذكرنا في جداول الأدوية المفردة وفي القرايدين ما يحتاج أن نذكره من أدويته، والذي نذكره ههنا أدوية مجربة في ذلك منها خفيفة، مثل أن يؤخذ مقل اليهود وزن عشرة دراهم، فينقع في الماء ويداف فيه، ويعجن به مثله أصل الخطمي المسحوق جداً، ويضمّد به.

وكذلك أصل السوسن معجوناً بعقيد العنب، وأيضاً الأشنق والقنّة والفريون يجمع بدردي الزيت. وأيضاً يؤخذ بزر المر ويتخذ ضماداً بالميجنتج. وأيضاً يؤخذ الدياخيرون مع نصفه بعمر الماعز غاية.

فصل في ذكر أمراض العظام قد تعرض في العظام أيضاً أمراض من فساد المزاج ومن انحلال الفرد والانكسار والخلع ومن التعفن والتقرح والتفشر، ونحن نتكلم في الكسر والخلع المحتاجين إلى الجبر بعد هذا الموضع. وأما المحتاج من ذلك إلى غيره من الدواء، فنذكره ههنا مستعينين بالله.

فصل في ريح الشوكة وفساد العظم ريح الشوكة سببه أخلاط حادة تنفذ في العظم وتأكله، ومذهب ريح الشوكة مذهب وجع المفاصل، إلا أن المادة في وجع المفاصل تكون في اللحم، وفي ريح الشوكة تكون في العظم، وتكون دبابية تفسد العظم جزءاً بعد جزء، قال قوم إن الشوكة تسبح في جميع البدن بسبب قرحة وليس بثبت.

فصل في علامات فساد العظم

إنه إذا عرض للعظم فساد رأيت اللحم فوقه ترهلّ ويسترخي ويأخذ طريق النتن والصدید وينفذ فيه المروء إلى العظم أسهل ما يكون فإذا وصل إلى العظم لم تجده أملس يزلق منه، بل يلصق به قليلاً، وكأنه يجد شيئاً غير ثابت في نفسه، بل قد تفتّت أو تعقن، وربما تخشخش ولان، وخصوصاً إذا لم يكن الفساد في الابتداء، فإنه في وقت الابتداء لا يظهر ذلك بالمروء، بل ربما دل زلقه المفرط عند قرعه على فساده، من حيث أنه إذا زلق فيه الميل في كل جانب دلّ على تبرؤ الغشاء عنه، وذلك لفساده الذي ابتداء والذي يبتدىء حين فسد اللحم فوقه، وإذا كشفت عنه، وجدته متغير اللون، وكثيراً ما يتقدمه ورم وفساد من اللحم أولاً، وموت، ثم يدب إليه.

فصل في علاجه علاج فساد العظم هو حكه وإبطاله أو قطعه ونشره سواء كان ناصوراً أو لم يكن، فإنه لا بد من حكه وجرده أو كي المبلغ الفاسد منه لتسقط القشور الفاسدة، ويبقى الصحيح، وقد تسقط قشور العظام بأدوية أيضاً، مثل ما تسقط قشور عظام الرأس وغيره. ومن ذلك دواء مجرب.

وصفته: يؤخذ زراوند، إيرسا، مر، صبر، لحاء نبات الجاوشير، فينك محرق، توبال النحاس، قشور الصنوبر، ويجمع، وهو عجيب يسقط قشور العظام، وينبت اللحم الجيد عليها. وإن كان فساد العظم أغوص من ذلك فلا بد من تقويره، وإن كان الفساد بلغ المخ لم يكن بد من أخذ ذلك العظم بمخّه، وإن كان الفساد مما لا يبرئه إلا القطع والنشر لكل عظم أو لطائفة كبيرة منه، فلا بد منه، فاعرف الموضع الذي يجب منه أن يقطع، بأن تدور المروء إلى أن تبلغ الموضع الذي تجد فيه التصاق العظم بالغاً، فهناك الحدّ.

وأما إذا كان العظم الفاسد مثل رأس الفخذ والورك، ومثل خرز الظهر، فالإستعفاء من علاجه أولى بسبب النخاع، وإذا كان فساد العظم متوقعاً على أنه تابع لفساد اللحم الذي اتفق وقوعه أولاً، فالتبرئة وأخذ اللحم عنه هو علاجه، ويجب

أن تبرد العضو الصحيح بالأطلية التي عرفتها في باب فساد اللحم، ويبرد اللحم المكشوف عنه أيضاً بمثلها.

فصل في صفة قشر العظم الفاسد قال يشال اللحم عن العظم بأن تلقى في طرفه خيطاً تمد به إلى فوق، وخذ عصابة فمد بها العضو، أو غيره من ذلك الموضع إلى أسفل، لثلا تصيب أسنان المنشار وانشره وإذا احتجت أن تنشر ضلعاً، أو عظماً تحته صفاق، أو شيء شريف مثل صفاق الأضلاع والنخاع، فاجعل تحت المنشار صفيحة تحفظ بها العضو الشريف. وإن كان اللحم على استدارته كله مكشوفاً فانشره، لأنه لا ينبت اللحم على العظم الذي قد انكشف من جميع جوانبه، وإن كان أجزاء العظم الفاسدة قريبة من مفصل، فأخرجها من المفصل، وإن فسد عظم الذراع كله أو الساق فليترع كله، وأما رأس الفخذ والورك وحرز الظهر إذا فسدت، فاستعف من علاجها لمكان النخاع.

فصل فيما يبقى في شظايا العظم وقشوره في القروح المندملة الأجود أن لا تستعجل في إخراجها، بل تترك إلى الطبيعة وتعان وذلك بجذب يسير لما يخرجها في مدة غير عاجلة، ولا تحرك بالأدوية وعمل اليد، فإن المستخرج كرهاً لا يخلو عن إحداث قروح ناصورية، فإذا مال دفعته الطبيعة إلى الجلد، وأخذ يخرج، وقد تبرأ فحينئذ بيان وتلحم الجراحة. وكذلك الحكم في شظايا وأغشية من حقها أن تبين، فإنك إن استعجلت وأخرجتها كرهاً كان فيه خطر التشنج والاختلاط والحميات، فإن تقيحت لم يكن فيها كثير مضرة.

فأما إن شئت أن تعرف أدوية ذلك فمنها دواء بهذه الصفة، ونسخته: يؤخذ زيت عتيق وشمع أصفر ووسخ الكوآرات يكونان جميعاً مثل الزيت، ثم يذاب الجميع، ثم يؤخذ جزء فريون، وجزء لين البتوع، وثلاثة أجزاء زراوند، يتخذ منها مثل القيروطي.

أخرى: يؤخذ أيضاً أشق ومقل، فئلتان بدهن السوسن، ثم يجمع الجميع بالسحق مرهماً، ويوضع عليه فإنه مما يخرج العظم بسرعة.

فصل في أدوية كسر العظام للكسر علاج باليد نذكره، وعلاج بالأدوية نذكرها نافعة من كسر العظام ومن الوثي. طلاء للكسر والوثي: يؤخذ مغاث، ماش مقشر، عشرة عشرة، مر، صبر، خطمي أبيض، أفاقياً، خمسة خمسة، طين أرمني عشرين، يطلى ببياض البيض إن كان ورم حار.

أيضاً: يؤخذ ورق الأثل والسرو والآس والخلاف يدق ويعصر، ويؤخذ سك وورد وبصل النرجس مر وبابيلون وصندل أحمر وطين أرمني ولاذن وفوفل وقمحة وخطمي وماش وأفاقيا وإكليل الملك ومرزنجوش، وزد فيه ورداً، وإن احتجت إلى الإسحان فالتق فيه المرزنجوش والراسن والسرو. صفة دواء نافع للكسر والوثي مع ورم حار: يؤخذ ماش مقشر عشرون درهماً، مغاث، جلنار، أفاقيا، يضمده به، وهو قوي جداً.

ومن ريته: ورق الآس ولاذن وسك وزعفران وطين. أيضاً جيد للرض والوهن، نافع للكسر والوثي والخلع: مغاث، ماش، أفاقيا، خطمي، طين، صبر، مر، يطلى بماء الآس.

٨

## الفن الخامس



## الجبر

يشتمل على ثلاث مقالات:

### المقالة الأولى

#### الخلع

ما يتعلق بذلك: فصل في كلام كَلِّي في الخلع: الخلع هو خروج العظم عن موضعه ووضعه الذي له بالطبع عندما يجاوره خروجاً تاماً، فإن لم يخرج تاماً سُمِّي زوال المفصل إلى جهة غائصة أو بارزة يعرف بالחס، ويكون زوالاً غير تام، وقوم يسمونه الوثي، وإذا كان أذى لم يحرك العظم، لكنه رض ما يحيط به فهو الوهن، وليس من الوثي: وربما عرض للمفصل أمر ثالث وهو أن يطول ويزيد على طوله الطبيعي، ولما يبلغ بعد الانخلاع إلا أنه يصير سهل الانخلاع، وكثيراً ما يعرض ذلك في العضد والفخذ، ومن الناس من هو مستعد جداً للخلع في مفاصله، لأن نقر عظام مفاصله غير عميقة والقلم التي يدخلها غير مداخله، والربط التي ينظم بينها غير وثيقة، بل ضعيفة في الحلقة رقيقة أو رطبة قابلة للتمدد، أو قد انصب إليها رطوبات لزجة مرلقة، أو انكسرت حروف حفائر العظام المدخول فيها من عظام المفاصل فصارت النقر جمماً مثله لا حواجز عليها. فمن المفاصل مفاصل سهلة الانخلاع، ومنها مفاصل صعبة الانخلاع، ومنها متوسطة. فالحسنة مثل مفصل الركبة لسلسلة رباطه، فإنه خلق سلس الرباط لمنافع معلومة في التشريح، فصار لذلك سهل الانخلاع، وبسبب ذلك ارتد بالفلكة، وكان أيضاً سهل الارتداد إلى السلامة، فإن سهولة الارتداد على قمر سهولة الانخلاع، وصعوبته على قمر صعوبته. ومفصل المنكب قريب منه في المهاريل دون السمان. وأما الصعبة الانخلاع فمثل مفاصل الأصابع، فإنها تكاد لا تنخلع بل تنكسر قبل أن تنخلع، ومثل مفصل المرفق، ولذلك ردها صعب. وأما المتوسط فمثل مفصل الورك، وقد يعرض أن يسهل انخلاع ما ليس يسهل الانخلاع بسبب من الأسباب، فيصير أيضاً سهل الارتداد كما يعرض أن يصير حق الورك ممتلئاً رطوبة، فيسهل انخلاعه، ومع ذلك يسهل ارتداده كما يعرض لصاحب عرق النساء، فيكون كل ساعة ينخلع وركه ويرتد بأذى سعي، ثم ينخلع، ثم يرتد، وهذا هو المحتاج إلى الكي لا غير.

وأصعب الخلع ما ينقطع معه رؤوس شظايا العقب الذي يلزق عظماً بعظم، وقلما يرجع إلى حالته الطبيعية، وأكثر ذلك في رأس الورك، ثم في رأس العضد، وفي زندي القدمين عند الكعبين، والخلع أقبح من الكسر إذا لم يرتد الخلع ولم يتجبر الكسر.

فصل في علامات الخلع الكلية يحدث في المفصل انخفاض وغور غير معهود، مثل ما يعرض عروضاً ظاهراً في خلع عظم الكتف، وفي خلع مفصل الرجل، وأظهر ذلك في مفصل العنق، والمقايسة مما يخرج ذلك آخراً صحيحاً، وهو أن تعتبر العليلة بأختها الصحيحة من ذلك المريض نفسه لا من غيره، وإذا رأيت المفصل لا يتحرك فاحكم بأن الخلع أتم خلع، كما أنه تحرك حركته إلى جميع جهاته، وبلغ إلى جميع مبالغه فليس به علة متعلقة بالزوال. فصل في علامات الميل هو أن ترى تغيراً مع تنوء من جانب آخر، أو يفقد في الحس تنوءاً كان محسوساً للداخل في ميله مع أن بعض الحركة ممكن.

فصل في علامات زيادة طول المفصل من غير خلع علامتها أن يكون كالمعلق، فإذا أدغمته ارتد إلى حده الطبيعي من غير تكلف، فإن تركته عاد إلى القد العرضي، وحدث غور. بما يدخل فيه الإصبع حيث لا يكون اللحم شديد الكثرة مثل المنكب.

#### فصل في علاج الميل والخلع

لا يخلو إما أن يقع الخلع إلى الطبيب مفرداً، وإما مركباً مع مرض آخر من قرح وجراحة وورم وغير ذلك، فإن كان مع غيره فيجب أن ينظر، فإن كان الخلع مما يرتد بمد خفيف لا يوجع القرحة وجعاً شديداً يؤدي إلى ورم غير محتمل، رد الخلع، وإن كان الأمر بالخلاف فيجب أن يعالج أولاً القرحة أو الجراحة، ثم يعالج الخلع وخصوصاً في المفاصل الكبيرة، فإننا إن أردنا أن نعالج الخلع فرمما تأدى ذلك إلى تشنج عظيم في أكثر الأمر، وخصوصاً إذا كان الخلع في أعضاء قريبة من الأعضاء الرئيسية، وكذلك الحال في الأورام، وبناء التدبير فيه على أنا نجرب، فإن كان الأمر سهلاً أو ليس يهيج منه وجع ولا يعسر معه رد جبرنا الخلع، ولم نبال، وإن حدث وجع فيجب أن لا نتعرض، وإن كنا فعلنا فواجب أن نبطل الربط إن كان موجعاً، وإن دخل بسهولة عاجلنا الورم أيضاً والقرحة. وإن كان كسر وخلع معاً، وكان المد في جهة واحدة يمكن من تدبير الأمرين فعل، وحكى عالم أنه قد وقعت صخرة على طرف منكب رجل، فخرقت الجلد واللحم حتى ظهر طرف العضد عارياً، وقد انخلع من تحته رأس الترقوة، وأن بعض جهال المخبرين اشتغل بتسوية العظم، ورد عليه اللحم والجلد، وضمد، وشد، فعرض أن أتت اللحم وأفسد لمجاورته العظم حتى اخضر، وما علم أن مثل ذلك اللحم كان ينبغي أن يقطع ويكوى الموضع بالزيت الغالي، وكذلك إن كان هناك ورم عظيم، فيجب أن يعالج الورم أولاً. وأما الخلع المفرد الساذج فالتدبير في إصلاحه أن يمد إلى خلاف الناحية التي زال عنها، حتى يجادي طرف العظم طرف العظم الآخر، ثم يرد إلى الموضع الذي خرج منه فيرتد، وكثيراً ما يدل على ذلك صوت يسمع، ثم يربط، وفي الرباط أمان من الورم أو معين على أن لا يرم، والحاجة إلى منع الورم العنيف أكثر، فإنه لا يجوز أن يعاد الخلع في الترقوة، وأي عضو كان إلا بعد علاج الورم، وتسكينه ويكره أن يلقى العضو خرق حافة، فإنها تسخن وتثير الورم، بل يجب أن تكون مبلولة بغيروطي مبرد أو بشراب عفص؛ على أن "بقراط، يوصي بأن يؤخر المد والرد إلى اليوم الثالث والرابع إلا في أشياء مستثناة، والمد أيضاً لا بد له من مثل ذلك، ثم يربط، وإذا صار العضو ينخلع في كل حركة، وكلما رد انخلع فذلك باسترخاء ورطوبة فلا بد من كي، وإذا بقي بعد الرد للخلع أو للزوال صلابة كالورم استعملت الأضمة والنطولات المليئة، وأما في الابتداء فيحتاج إلى أضمة ونطولات مقوية، وبالعسل بماء بارد في الصيف، ويجب أن تكون التغذية في المخلوعين بما يقوي، وذلك هو الذي يقوي المفص ويربطه على الثبات الواجب.

فصل في علاج طول المفاصل يجب أن يرد العظم المسترخي إلى داخل مستقره الذي استرخى عنه، ويضمّد بالأدوية التي فيها قوة قابضة مخلوطة بما له قوة مسخنة، مثل أن يخلط العفص والجلنار والأقاقيا ونحو ذلك، بمثل شيء من الجندبيدستر والقسط والأشنة، وأيضاً يقتصر على مثل جوز السرو والأهمل وسائر ما يقع في ضماد الفتق، ثم يشد.

#### فصل في خلع الفك

قد يعرض للفك الأسفل أن ينخلع عن رقبته، فيبقى الفم مفتوحاً، وإن كان ذلك مما يقل ولا يقع وقوعاً تاماً، وإذا انخلع مال إلى قدام خلاف ما يقع عند الاسترخاء الذي ربما عرض له عند التأؤب، ويكون ضم أحدهما إلى الآخر عسراً على

أنه لا يعدم حركة بعضلاته التي تحيى من خلف، وقد يقع الخلع من جانب واحد فتكون حينئذ الهيئة تدل عليه، إذ يكون ميل الفك إلى قدام مع توريب، والعلاج واحد وهو من جملة ما يجب أن يبادر إلى رده، وإلا أدى إلى أمراض وآفات وصعب مع ذلك رده، فإن أسهل رده أسرع فإن دوفع صلب، وورم ومدد العضلات، وهيج حميات لازمة وصداعاً مقيماً لما يصحبه من شدة تمدد العضل، وربما صعب الأمر حتى يقتل في العاشر، وقد يعرض أن ينطلق له البطن فضولاً مرية كثيرة صرفة، ويتقيئون بمثله، فلذلك يجب أن يبادر إلى العلاج ووجه تدبيره أن يمسك واحد رأسه، ثم يدخل المجر إهامه في الفم، ويلزم العليل إرخاء فكه من كل جهة، فإن هناك عضلاً قد تتعرض لشده وإن انخلع، ثم تحرك الفك بمنة ويسرة، ثم يمدده دفعة، ثم يرده وإنما يدخل إلى ما فارقه من خلف، فيجب أن يمدده بحيث يسويه على تلك النصبه، وعلامة استوائه استواء الرباعيات وانطباق الفم، ثم يرفد برفاءة وقيروطي شع ودهن الورد، ثم يتركه فيراً في أسرع ما يكون. فأما إن كان لم يبادر وقد حدثت صلابه، فيجب حينئذ أن يبدأ بتليين الصلابه بالنطولات بالماء الحار وبالدهن في الحمام تنظيلاً كثيراً حتى تلين، ثم يجلس المجر خلف العليل، ويجذب فكه إلى خلف حتى يتهدم ويشد، وبعد ذلك فيجب أن يستلقي العليل على وسادة لينة الحشو جداً، ويلزم واحد رأسه لثلاث يتحرك إلى أن تتم العافيه.

فصل في خلع الترقوة قال إن الترقوة لا تنفك من الجانب الداخل لأنها متصلة بالصدر غير منفصلة منه، ولهذا لا يتحرك من هذا الجانب، وإن ضربت من خارج ضربة شديده، وتبرأت، فإنها تسوى وتعالج بالعلاج الذي تعالج به إن انكسرت. وأما طرفها الذي يلي المنكب وينفصل منه فليس ينخلع كثيراً، لأن العضلة التي لها رأسان بمنعها من ذلك، ومنعه أيضاً رأس الكتف، وليس تتحرك أيضاً الترقوة حركة شديدة لأنها إنما صيرت لتفرق الصدر، وتبسطه، ولهذا صارت الترقوة للإنسان وحده من بين سائر الحيوان، وإن عرض لها الخلع من صدم أو من شيء آخر مثل هذا فإنه يسوى، ويدخل إلى موضعها باليد، وأما بالرفائد الكثيرة التي توضع عليها مع الرباط الذي ينبغي.

ويصلح هذا العلاج لطرف المنكب أيضاً إذا زال ويرد به إلى موضعه، والذي يربط به الترقوة بالمنكب هو عظم غضروفي، وهو يغلط به في المهازيل، وإذا زال ظن الذي ليست له تجربة أن رأس العضد قد انفك، وخرج من موضعه، فإن رأس الكتف يرى حينئذ أحد، ويرى الموضع الذي انتقل منه مقعراً، لكن ينبغي أن يميز بالأدلة القاطعة، ومن علامته أن لا تنضم اليد إلى الرأس ولذلك المنكب.

فصل في خلع المنكب قد ينخلع المنكب، وأما الكتف فقد يشك في انخلاعه، ويستعظم أن ينخلع، لكنه قد يعرض لمفصل المنكب من العضد أن ينخلع بسهولة، لأن نقرته غير عميقة، ورباطاته غير وثيقة بل سلسلة رقيقة، جعلت كذلك لتسهيل الحركات، وانخلاعه ليس يقع فيما نعلم إلا على جهة واحدة خروجاً ظاهراً كثيراً، فإنه لا ينخلع إلى فوق لأن نتوء المنكب يمنعه، ولا إلى خلف لأن الكتف يمنعه، ولا إلى ناحية البطن فإن العضل ذات الرأسين من قدام تمنعه مع منع رأس المنكب، لكن إنما ينخلع إلى الجانب الأنسي أو الوحشي، فيزول إليه زوالاً يسيراً، وأما إلى جانب الأسفل فقد يخرج خروجاً كثيراً وخصوصاً في القضايف المهازيل، فإن هؤلاء يقع فيهم انخلاع العضد وارتداده بأهون سبب، ويكون الأمران في السمان صعبين جداً، وإذا عرض للعضد انخلاع في وقت الولادة المتعسرة كما تعلم، أو عند الشق عن الجنين، ثم لم يرد سريعاً لأنه لا يتأ بعد ذلك طويلاً، ويبقى المرفق رقيقاً وإن أصلح، وقد لا يجعل أيضاً في بعضهم، لكنه يكون على كل حال قصيراً يشبه قاعة ابن عرس، وأما الفخذ فلا يخلو من النقصانين جميعاً، وإذا عرض للعضد كسر في عرضه،

ثم جبر فإنه لا يمكن رد خلعه إلا وينكسر الجبر بته.

فصل في علامة خلع العضد

علامته أن يرى تجويفاً عند رأس المنكب وتطامناً، على أن هذا لا يخص ذلك، بل يكون أيضاً بسبب انقلاب رأس الكتف، ويرى طرف المنكب الآخر أحد من هذا الطرف إن لم يكن عرض له أيضاً زوال في نفسه أو في العظم الذي هو رأسه بصدمة أو غيرها وقد سكن بالعلاج أذاه فيظن أنه لا بأس به، وترى لرأس العضد المنخلع كريباً في جهته تحت الإبط، وترى العضد ليس جيد الالتصاق بالجانب جودة التصاق اليد الصحيحة، لا يدنو إليها إلا بعنف ووجع شديد، وإن حاول أن يرفع يده إلى فوق ويمس أذنه لم يتهياً له، وتعذرت عليه الحركات الأخرى، وهذه العلامات أيضاً قد تقع لو ثي أو ورم أو صك.

فصل في المعالجات أما علاج ما هو أسهل من ذلك، وفي أبدان الصبيان، وليني الأبدان فبأن يمد بيد ويدخل تحت الإبط عند قرب رأس العضد إلى أسفل، بل يلزم ذلك القرب، ويدفعه إلى فوق، واليد الأخرى تمد العضد إلى أسفل، وربما أمكن في الأطفال أن يسوى رأس العضد بإصبع وسطي، وتمد بتلك اليد بعينها وأما ما هو أشد انخلاعاً في أبدان قوية، فأخف وجوه في ذلك أن يدخل المخبر رجله في جانب العليل، ويمكن عقبه من قرب رأس العضد أو من كرة يابسة، أو مدهونة، إن كان ورم يلزم قرب رأس العضد والعليل مستقل ويجذب اليد بيديه على الاستقامة، كأنه يريد قلعها من الكتف، ويميل بيده يسيراً إلى داخل فيدخل، وهذا أصلب الوجوه كلها وأخفها.

وأيضاً يطلب رجلاً قوياً طويلاً أطول من العليل، فيدخل منكبه تحت إبط العليل، ويقلعه عن الأرض معلقاً عن منكبه، وقد مد يده إلى إبطه، فإن كان العليل خفيف الوزن لا يثقل بدنه على يده علق معه ما يرجحه، وربما جعل بدل الرجل عموداً قام على الأرض وعلى رأسه كرة من خرق، وجلود تقوم في العمل مقام منكب الرجل، ويكون المخبر يمد اليد من الجانب الآخر، ويرجح الرجل إن احتيج إليه بنقل، أو بتمتعلق به.

وإذا تصعب وتعسر أو طالت المدة فرما احتيج إلى ما هو أقوى بعد التنطيلات والاستحمامات، وقد تتخذ آلة مثل هراوة، وهي عصا قصيرة طولها بقدر طول العضد أو أكثر أو أقل، على رأسها كرة، وأسهله أن يكون من خرق وجلود، يدفع بتلك العصا تلك الكرة تحت الإبط، ويجب إذا أريد أن يعمل ذلك أن يلزم رجل قوي الهراوة الإبط دافعاً إياه بها إلى فوق منكبه الآخر لئلا ينهض، إذا دفع ذلك المنكب، ويكون المخبر قد أخذ اليد بمدّها ويجرها كأنه من عزمه أن يثنيها من الكتف قلعاً، ويكون إلى داخل قليلاً، وإذا فعل ذلك وقع العضد في مفصله، ثم يلصق الكرة بالإبط إصصاقاً قوياً معتمداً إلى فوق رأس العضد، ويجب أن يكون اعتماد الخشبة والكرة على ما يلي رأس العضد دون ما تحته لئلا ينكسر العضد، فلا يمكن بعد جبره أن يعاد إلى موضعه لما علمت.

وقد يعالج بالسلم بأن يجعل رأس العضد على عتبة السلم، وقد لينت وهينت باللفائف على هيئة توافقه، ويعلق الرجل من الجانب الآخر، ويمدّ اليد فيدخل رأس العضد في موضعه، ولكن يجب أن يكون التعليق والعتبة من السلم بقرب رأس العضد لئلا ينكسر، وربما جعل بدل العتبة والكبة الكرية رسن، يمكن من ذلك الموضع بعينه، ولا يتزل عنه إلى موضع آخر فيخاف من ذلك انكسار العضد.

وقد يعالج بوجوه أخرى مشتقة من هذه الوجوه، وأفضل الوجوه هو الوجه الأول، فإذا ردّ الخلع إلى موضعه فمن جيد

رابطه أن يربط الكرة مع المنكب ربطاً بعصائب عريضة تمنع زوال ما ورد، ويجب أن ينفذ العصب بعينه، أو عصب آخر عليه على التصليب إلى المنكب الآخر، وقد وقع تصليبه على المنكب العليل، ثم يربط العضد مع الجنب إلى أسفل، ويربط المرفق وطرف اليد إلى فوق من ناحية العنق، ولا يحل إلى الساع أو بعده ويغذوه كما تعلم، فإن لجّ في الانخلاع كلما أعيد فلا بد من الكي، وأنت تعلم طريق ذلك.

فصل في انخلاع الكتف في نفسه قد ورد ذكر ذلك وهو مما ليس يتفق وقوعه، ويتعجّب منه مثل "أبقراط" و "جالينوس" في هذه الواقعة.

فصل في انخلاع العظم الصغير عند المنكب قد يعرض العظم الصغير الذي هو على رأس المنكب، أن يزول عن وضعه فيحدث أيضاً تغير كما في الخلع.

فصل في العلاج

لا يجب أن يمدّ مد الكسور لكن يضغط، ويشد بالأصابع، ويمال إلى مكانه، ويشد كما تشدّ الترقوة بالرفائد فإن نفس الربط أيضاً بما رده إلى موضعه قسراً ولا يبالي بما يكون من شدة ذلك الربط وحفظه كما يبالي به في الترقوة لتعلم ذلك. فصل في خلع المرفق هذا العضو يعسر خلعه ويعسر رده لشدة الرباطات المحيطة به، وقصرها ولمعارضته النقرة، وقد يعرض له زوال قليلاً ويعرض له انخلاع تام في بعض الأوقات، وإذا انخلع دل على انخلاعه بجذب في جانب، وتقصّع في جانب، وشّرّه ما انخلع إلى خلف، فإنه عاص للجبر جداً، وأكثر الخلع إنما يعرض في الزند الأسفل، وهو أسمع وأقبح لما يعرض له من التردد. وأما الزند الأعلى فقلما يعرض له، ولا يكون بسماحة خلع الأسفل لأنه أشدّ اتصالاً بالكتف، وأبعد من أن يتحرك، ولا يمكن أن ينخلع أحد الزندين إلا أن يتباعد عن الثاني جداً.

فصل في العلاج ويجب أن تبادر إلى علاجه، فانه يسرع إليه الورم الحار المانع عن العلاج، فإن مد للتسوية حينئذ أدى إلى العطب وعلى أنه لا يمكن أيضاً أن يسوى، وهناك ورم. والزوال اليسير يتلافاه أدنى غمر بأصل الكف يرده إلى موضعه. وأما الخلع التام فإن كان إلى قدام فله تدبير، وإن كان إلى خلف فله تدبير آخر، والذي إلى قدام فإنه يرد إلى مكانه بضرب كف المنكب الذي يحاذيه ضربات، وقد هيأ اليد كما ينبغي، ويعين باليد الأخرى، فيدخل. وأما الخلع إلى خلف فانه يجب أن يمد مدّاً شديداً، ثم يضربه إلى خلف، فإن لم يجب بذلك ضبط العضد والساعد عدة أقوياء، ويلطخ الجبر يده بالدهن، يأخذ في مسح المرفق بشدة حتى يدخل، ثم يجب أن تشدّه وتجعل للساعد علاقة تترك المرفق مروى، وبقدر ما يحتمله في أول الوقت، ثم لا تزال تضيق العلاقة قليلاً قليلاً حتى تضيق الزاوية.

فصل في خلع مفصل الرسغ إن مفصل الرسغ سهل ردّ الخلع صعب الالتزام، فإنه إذا مدّ مدّاً يسيراً وحوذى أحد العضوين بالآخر عاد؟ لكن إقامه صعب، لأن ما يحيط به من الأجساد يتورّم، ويمنع جودة الالتئام، ووجه مدة أن يمد رجل الزند إلى خلف، ويمد الجبر الكف إلى خلاف تلك الجهة بل إلى قدام، ويمدّ إصبعاً إصبعاً بيتدىء من الأهمام، ويستمر إلى الخنصر فإنه يستوي بذلك ويرتدّ، ثم يضمّد ويشدّ.

فصل في خلع الأصابع وعلامته إذا انخلعت الأصابع مالت إلى الباطن، فأظهرت هناك نتوءاً في الباطن، وأظهرت تغيراً في الظاهر، وكذلك عظام الرسغ.

فصل في العلاج إن ردّ الأصابع عن انخلاعها فيه عسر ما، ولا ينبغي أن يمد مدّاً مستوياً، بل يجب أن تقبض عليها،

وتشيل السبابة من يدك التي يقع تحتها أصلها عندما تقبض عليه إلى فوق، كأنك تقلعها من أماكنها فترى المنخلع قد دخل وصوت.

فصل في انفكك عظام الرسغ يجب أن يفعل بها الممكن من التسوية، ودفع كل ميل وتواء إلى ضدّ جهته، ووضع الجبارة وشدها عليها، ولتترك عليها، وليجعل بدنها عليها الأسرب المسوى الحافظ للوضع بثقله، ولكن يجب قبل أن توضع عليها الجبارة أو الأسرب أن يضمّد بضمّاد مقوّم بما تعلم ولا يحرك.

فصل في انخلاع الخرز وزوالها الفقار إذا انخلع الخلع التام قتل لا محالة، والغير التام أيضاً إذا زال زوالاً كثيراً، وإن كان عون التمام فهو ملك لأنه لا محالة، يضغط النخاع ضغطاً قوياً إن سامح ولم يهتك، فإن كانت الفقرة الأولى من العنق وما يليها عدم الحيوان النفس ومات في الحال، لأن عصب النفس ينضغط فلا يفعل فعله، وإن كان من فقر الصلب وانخلع إلى البطن لم يمكن أن يعالج، وهو مما يقتل سريعاً، وإن أمهل ولم يكن بحيث يمنع التنفس حبس الغائط والبول فقتل.

وإن أمهل فلم يضغط النخاع ضغطاً شديداً أو ضغط، فلم يرم أو سكن ما به من ورم لم يكن بد من آفة تدخل النخاع، والعصب التي تحت ذلك الموضع، فيجعل الفضول تخرج بغير إرادة، وإن كان إلى خلف فيكون ضرره بالنخاع أقل، ولكن لا بدّ من ضرر، أيضاً، ومن إضعاف العصب التي تحته فتضعف الرجل، ويضعف عضل المثانة، والمقعدة، ويحتاج إلى قوة قوية ودفع شديد وصكة هائلة يكاد تكسر سناسنه حتى يعود إلى موضعه، وقبل أن يعود إلى موضعه يكون قد انكسر بذلك سناسنه وقد ينخلع إلى الجانبين، وهذا باب قد تكملنا في أقسامه حيث تكملنا في الحذب، فليستوف من هناك وعلاية ذلك أن يرى هناك إما تواء وإما تقصّع، كأنما انكسرت السنسنة، وليس في انكسارها كبير بأس وفي انخلاع الفقار خوف الهلاك.

فصل في العلاج أما الذي إلى قدام من الظهر فالرجاء فيه قليل، قلما يفلح في علاجه، وأما الذي إلى خلف فيحتاج أن يضغط، بالركبتين والقوة كفعل الحماصي، ويحمل عليه بقوة أو ينومه على بطنه، ويقوم عليه بعقبه، أو يدعكه بالجويق بقوة دك الخباز الفرزدقة، فإن كان الأمر أشدّ من ذلك، وكان حديثاً، قال "بقراط": ينبغي أن تتخذ خشبة طولها وعرضها قيد ما يسع العليل، أو يتخذ دكان على هذا القمر قريباً من حائط ممدود إلى جانب الحائط بالطول، ولا يكون بعده من الحائط أكثر من قدم، ويلقى عليه فراش وطيء لجسد العليل، ثم يحمم العليل ويسط على الخشبة أو على الدكان على وجهه، ثم يلف على صدر العليل قماط مرتين، ويخرج أطرافه من تحت الإبطين، ويربط فيما بين كتفيه، ويربط أطراف القماط إلى خشبة مستطيلة شبيهة بدستجة الهاون، وتقام هذه الخشبة على الأرض قائماً عند طرف الخشبة الموضوعة، أو الدكان وتدفع إلى خادام واقف عند رأس العليل ليضبطها، لكيما يكون الطرف السفلي مستنداً إلى شيء، ويمد فوقاني الذي عند الرأس في الوقت الذي ينبغي أن يكون ذلك المد، وتربط أيضاً الرجلان جميعاً بقماط آخر فوق الركب وفوق الكتفين، وأيضاً تربط المواضع التي هي أرفع من الموضع الذي تجتمع فيه الفخذان برباط آخر، وتجمع أطراف هذه الرباطات، وتربط إلى خشبة أخرى تشبه الدستج، مثل الخشبة التي تقدّم ذكرها، وتقيمها عند طرف الخشبة الموضوعة التي تلي رجل العليل، مثل ما أقمنا الخشبة الأولى، ثم تأمر الأعوان أن يمدّوا بهذه الخشبة من أعلى الخلاف.

ومن الناس من استعمل لهذا المد آلات، وهي سهام على خشبة قائمة عند طرفي هذه الخشبة العظيمة، أو الدكان أعني الطرفين اللذين يليان الرأس والرجلين، فإذا دارت هذه السهام تلتفت بها الرباطات التي تمد، وينبغي إذا صار المد هكذا أن ندفع نحن الحدة بأصل الكفين، وإن احتجنا إلى الجلوس عليها فعلنا ذلك، ولم نتخوف شيئاً.

فإن لم يستو الفقار بهذه الأشياء، وكان العليل محتماً للضغط، فينبغي أن تحتفر حفرة في الحائط الذي بالقرب بالطول، شبيهاً بميزاب قبالة الحدة بقدر ما يكون طول الحفرة قدر ذراع، ولا يكون أرفع من فقار العليل، ولا أسفل منها كثيراً، بل ينبغي أن تكون الحفرة قد عملت أولاً، وإنما لهذه العلة قلنا في الابتداء أن تكون الخشبة موضوعة قريباً من الحائط، ثم نأخذ لوحاً معتدل القدر وتصير أحد طرفيه في الحفرة التي في الحائط، ونضع وسطه أو الموضع الذي يحرك منه على الحدة، ثم ندفع طرفه الآخر إلى أسفل، حتى نرى أن الفقار قد استوى استواء بيناً.

وقد ذكر "بقراط" أن المد وحده من غير اللوح يصلح هذا الشيء، وقال أيضاً أن الكبس باللوح وحده يفعل ذلك، فإن كان ذلك حقاً فليس بمنكر أن يستعمل المد الذي ذكرنا في ابتداء النوع الذي يسمى زوال الفقار إلى قدام من غير الكبس، وينبغي بعد التسوية أن نستعمل لوحاً من خشب عرضه قمر ثلاث أصابع، وطوله قدر ما يحتوي على الحدة، وعلى بعض الخرز الصحيح، وتلف عليه خرقة كتان أو مشاقة لثلاً يكون جاسياً، ويوضع على الخرز ويربط بالرباط الذي ينبغي، ويستعمل العليل الغذاء اللطيف.

فإن بقيت بعد ذلك بقية من الحدة فينبغي استعمال العلاج الذي يكون بالأدوية التي ترخي وتلين، مع استعمال اللوح الذي وصفنا زماناً طويلاً. وقد استعمل بعد الناس صفيحة من رصاص، وإن انخلع أحد الجانبين سوّي بالجسارة أو بالجبارتين، وشدّ.

وأما الكائن من ذلك في العنق إلى خلف وهو الذي يعالج، فيجب أن يستلقي العليل، ثم يمد رأسه إلى فوق مدّاً برفق، ويسوى خرزه بالغمر والمسح، فإذا استوى وضع عليه ضماد مقوٍ وعُلِّيَ بخرق، وشد عليه جبارة بقمر العنق وطوله، ثم يربط إلى الرأس والصدر بحيث لا يقع الرباط على الحلق، ويحل في عدة أيام، ويجعل الخيوط التي يشدّ بها على هيئة العصائب من حواشي الثوب فإن ما استدار آذى.

فصل في خلخالع العصعص إذا انخلع فقد تعلم ذلك بالجلس، وأما عظم الخلع فتعلمه بالجلس أيضاً، وبأن العليل لا ييسط الرجل لا في موضع الخلع ولا عند الركبة، بل تكون ثنية الركبة عليه أشق. وأما تدبير ذلك فإنك إذا أردت أن تسويه، فيجب أن تدخل الأصبع الوسطى في المقعدة، حتى تحاذي الموضع، ثم تغمر بها إلى فوق بقوة وتراعي بيدك الأخرى موضع العصعص حتى تسويه، ثم تضمده وتشده ويقلّل العليل الطعام ليقل البراز، ومع ذلك فيتناول ما يلين. فصل في خلخالع الورك إنه قد يعرض للفتخذه مثل ما يعرض للعضد من خلخ إلى أسفل كالمسترخي، ولا يمكن إن انخلع الفتخذ أن تنبسط الرجل لا من قرب الخلع ولا عند الركبة، بل يكون ذلك في للركبة أصعب، وقد يكون خلعه إلى داخل وإلى خارج، لكن أكثر الخلاعه إلى خارج، ويقل الخلاعه إلى داخل، وقد ينخلع أيضاً إلى قدام وإلى خلف، وتلك الأسباب بأعيانها، وإذا وقع ذلك في حال الولاد والشق عن الجنين، تخلفت تلك الرجل قصيرة ذات ساق دقيقة، تعجز عن حمل البدن وتضعف ولا تقوى.

فصل في العلامات يعرض من خلع الورك إلى داخل أن ترى الرجل المخلوعة أطول من الأخرى، والركبة أنتأ، ولا يقدر أن يثني رجله عند الأربية، وترى الأربية منتفخة، وارمة، لأن رأس الورك قد اندسّ فيها، وإن انخلع إلى خارج قصرت الرجل، وظهر في الأربية عمق وعرض فيما يحاذيها من خلف نتوء وانتفاخ، وتكون الركبة كأها منقعة إلى داخل، وإن انخلع إلى قدام كانت الرجل أطول، وأمكن العليل أن ييسط ساقه، ولم يمكنه أن يثنيه إلا بآلم ولم يتهيأ له المشي البتة، وإن تكلف شيئاً انثنى على العقب، ويعرض له كسر من ذلك، وتثورم أربيته ويحتبس بوله، وإن انخلع إلى خلف قصرت رجله وتعذر عليه البسط، والقبض معاً إلا أنه ربما ثني الساق بإثناء الأربية ويظهر في أربيته استرخاء، ويكون رأس الفخذ إلى الأعفاج.

فصل في العلاج يجب أن يبادر إلى المعالجة، فإنه إن لم يردّ سريعاً فربما انصبّت إليه رطوبات، وتعفنت وأدت إلى فساد العضو كله، وتبع ذلك من الخطر ما تعلمه. فأما تدبير خلع الفخذ إلى أسفل، فهو أن يمد الرجل، ثم ترده بعد أن تحرّكه بمئة ويسرة حتى تحاذي به ما ترده إليه، ويؤخذ حزام أو نوار ويجعل كالركاب للرجل، ويشدّ على الساق، ثم يشد على الفخذ وعلى الردّ شداً يحفظه، ثم يعلق من المنكب تعليقاً لا يمكن الساق مع ذلك أن تمتدّ. وأما إذا انخلع إلى داخل فيؤمر بأن يركع، ويضبطه إنسان قوي من جانب الحالب ويأخذ الجبر بيديه رأس الفخذ عند الركبة، ويجره إلى داخل بحيث يكون دافعاً للطرف الآخر، ويدفعه دفعاً إلى فوق وخارج، وإن أعانته آخر من الطرف الآخر بخلاف تحرّكه وقد مكن منه عصابة أو حبلاً كان جيداً، ثم يربط ربطاً. وأما إذا انخلع إلى خارج، فيجب أن يتشبّث الجبر بطرف الفخذ الذي عند الركبة، ويجرّه بخلاف الحركة المذكورة، ويكون آخر قد تشبّث من الطرف الآخر يجركه خلاف حركة الأول، وقد مكن منه عصابة أو حبلاً.

وما كان من ذلك إلى قدام أو إلى خلف فليشدّ الجبر أصل الفخذ بقمط، ويؤخذ إلى المنكب على الجهة التي تحب بحسب ميل الخلع، ويؤخذ رجل طرفي القمط، ثم يمدونه كلهم معاً مدّاً يعلقون به العليل في الهواء، ويمثل هذا أيضاً يمكن أن تردّ الوجوه المتقدمة إلى الصلاح، وقد يعالجونه بالبيرم ومن صفة ذلك على ما عبر عنه بعضهم فأجاد، قال ينبغي أن تحفر حفرة مستطيلة في خشبة كلها شبيهة بخنادق، ولا يكون عرض الحفرة وعمقها أكثر من قدر ثلاث أصابع، ولا يكون بعد بعضها من بعض أكثر من أربع أصابع، ليصير طرف البيرم في بعض تلك الحفر ويستند بها، ويكون دفعه إلى الناحية التي ينبغي أن يكون دفعه إليها، وينبغي أن يوتد في وسط الخشبة العظيمة، أو الدكان خشبة أخرى قائمة طولها قدر قدم، وغلظها قدر هراوة فاس، حتى إذا استلقى العليل على ظهره تكون هذه الخشبة تدور فيما بين الأعفاج ورأس الفخذ، فإنها تمنع الجسد من أن يتبع الذين يمدونه من ناحية الرجلين، وإن كان ذلك أيضاً، وكثيراً ما لا يحتاج إلى المد الذي يكون من فوق، ومع هذا فإن الجسد إذا مد إلى أسفل دفعت هذه الخشبة رأس الفخذ إلى خارج، وينبغي أن يكون المد إلى أسفل على الصفة التي ذكرناها قبل هذا لا سيما، مدّ الرجل.

فإن لم يدخل رأس الفخذ بهذا النوع من العلاج أيضاً، فينبغي أن تترع الخشبة القائمة الموتودة لكل، وأن يوتد خشبتان آخريان عن جانبي مكان تلك الخشبة، في كل جانب منها خشبة ليكون كعوارض باب، ولا يكون طول كل واحدة منهما أقل من قدم، ثم تتركب عليها خشبة أخرى كتركيب خشب السلم، ليكون شكل الثلاث خشبات شبيهاً بشكل



الحرف المسمى باليونانية إيطة، فإن هذا الشكل يكون إذا ركبت الخشبة الثالثة في الوسط أسفل من الطرفين قليلاً. ثم ينبغي أن يستلقي العليل على الجنب الصحيح، ويمدّ الفخذ الصحيحة فيما بين هاتين العارضتين تحت الخشبة التي تشبه عارض السلم، وتصير الفخذ العلية من فوق هذه العارضة، ليكون رأس الفخذ راكباً عليها، بعد أن ييسط على العارضة ثوب قد طوي طياً كبيراً لئلا تؤذي العارضة الفخذ، ثم تتخذ خشبة أخرى معتدلة العرض، ويكون طولها قدر ما يدرك من رأس الفخذ إلى موضع الكعب، وتوضع بالطول تحت الساق من داخل لتمسك رأس الفخذ إلى الكعب، وتربط معها، ثم يستعمل المدّ إما بالخشبة التي تشبه الدستج على ما تستعمله في الحدة.

وأما على ما قلنا فيما تقدم، وينبغي حينئذ أن تمد الساق إلى أسفل مع الخشبة المربوطة معها، ليرجع رأس الفخذ إلى موضعه بهذا المد الشديد، ويكون أيضاً نوع آخر يدخل به رأس الفخذ من غير أن يمد العليل على الخشبة، وهو نوع يحمده "بقراط"، وذلك أنه يزعم أنه ينبغي أن تربط يدا العليل جميعاً بقماط لين، وتربط رجلاه كلاهما بقماط قوي لين على الكعبين وعلى الركبتين، ويكون بعد كل واحد منهما من صاحبه قدر أربعة أصابع، وتكون الساق العلية ممدودة أكثر من الأخرى قدر أصبعين، ويعلق العليل على الرأس، ويكون بعيداً من الأرض قدر ذراعين، ثم يحتضن غلام ذو تجربة شاب بساعديه الفخذ العلية في أغلظ موضع منها حيث يكون رأس الفخذ أيضاً، ويتعلق بالعليل دفعة، فإن المفصل إذا فعل به ذلك دخل إلى موضعه بأهون السعي.

وهذا النوع أسهل من غيره، لأنه لا يحتاج إلى عمل كثير، لكن أكثر المعالجين لا يحسنون العمل به، لأنهم همأونوا به لسهولته.

وأما إن صار الخلع إلى خارج، فينبغي أن ييسط العليل على ما قلناه، ثم ينبغي للطبيب أن يدفع من خارج إلى داخل بالبيرم، بعد أن يصير طرف البيرم في شيء من الحفر التي ذكرنا، ليستند عليها وتكون بعض الأعوان من ناحية الفخذ الصحيحة، فيدفع أيضاً، ويستقبل الدفع لئلا يندفع كثيراً.

وإذا كان الخلع إلى قدام، فينبغي أن يمدّ العليل، ثم يضع رجل قوي أصل كف يده اليمنى على الأربية العلية، ويضغطها باليد الأخرى، وهو مع هذا يصير الضغط ممدوداً إلى أسفل إلى ناحية الركبة.

وإذا كان الخلع إلى خلف، فليس ينبغي أن يمد العليل إلى أسفل، وهو مرتفع على الأرض، بل ينبغي أن يكون موضوعاً على شيء صلب، كما ينبغي أن يكون أيضاً إذا انفك وركه إلى خارج كما قلنا في الحدة، فينبغي أن يمد العليل على الخشبة أو الدكان على وجهه، وتكون الرباطات مشدودة لا على الورك، بل على الساق كما قلنا آنفاً، وينبغي أيضاً استعمال الكبس باللوح على الأعفاج والموضع الذي خرج المفصل إليه. فهذا قولنا في أنواع الخلع الذي يعرض للورك من علة بينة تتقدم ذلك، لكن قد ينخلع الورك لكثرة رطوبة تعرض له، كما ينخلع الكتف، فينبغي حينئذ أن يستعمل الكي كما قلنا في الموضع الذي ذكرنا فيه هذا الكي.

فصل في خلع الركبة الركبة سريعة الانخلاع، وربما انخلعت بلا سبب فوق مشي حثيث، أو زلق يسير كما أن اللحى كثيراً ما ينخلع بلا سبب غير التثاؤب، وقد تنخلع الركبة إلى كل جانب إلا إلى قدام بسبب الفلكة ومعاوقتها. فصل في علاجه يقعد العليل على كرسي قريب من الأرض. وترفع رجلاه قليلاً، ثم يمد رجل قوي يديه من فوق ومن

أسفل مدًا قويًا، ويردّ المخبرّ المفصل إلى حاله على حكم الخلع الكلي ويربطه.

فصل في انخلاع الرضفة وهي فلكة الركبة إذا عرض لها انخلاع، فيجب أن تبسط الرجل وترد الفلكة، ثم تملأ مأبض الركبة خرقاً مانعة عن الانتشاء، وتوضع عليه جبائر تعارضها في الجهة التي مالت إليها، فإذا اشتد ولزم فلا تثني الركبة بعجلة، بل قليلاً قليلاً حتى يهون.

فصل في خلع مفصل العقب عند الكعب قد ينخلع الكعب، فيحتاج إذا انخلع إلى مد قوي وعلاج شديد ودفع بقوة ليعود، ثم يجب أن يهجر المشي قريباً من أربعين يوماً لئلا ينخلع ثانياً. وأما الزوال اليسير فيكفي فيه أدنى مد، ثم ردّ، وإذا انخلع بالتمام فيجب إن اشتدّ ولم يجب أن نردّه على ما قال الأولون، قالوا ينبغي أن ييسط العليل على ظهره على الأرض، ويوتد فيما بين فخذه عند الاعفاج وتداً طويلاً قوياً داخلاً في عمق الأرض، لا تدع جسد، أن يتحرك إذا جررت رجله إلى أسفل، بل ينبغي أن يوتد هذا الودت قبل أن يستلقي العليل، وإن حضرتك الخشبة العظيمة التي قلنا أنه يكون في وسطها خشبة أخرى موتودة، فينبغي أن تصير المد على هذه الخشبة، وينبغي أن يكون عون يضبط الفخذ، ويمدّه، وعون آخر يمد الرجل إما بيديه وإما برباط على خلاف مدّ العون الأول، ويسوي الطبيب بيده الفك، ويمسك عون آخر الرجل الأخرى إلى أسفل، وينبغي بعد التسوية أن تربط برباطات وثيقة، ويذهب ببعض الرباطات إلى مشط الرجل وبعضها إلى الكعب، وتربط هناك، وينبغي أن تتقي من العصب الذي يكون فوق العقب من خلف لئلا يكون الرباط عليه شديداً، وأن يمنع العليل من المشي أربعين يوماً، فإن هؤلاء إن راموا المشي قبل أن يبرأوا على التمام ينتفض عليهم العضو، ويفسد العلاج وإن زال عظم العقب من وثبة، فإن ذلك يعرض كثيراً وعرض لهذا الموضع ورم حار، فينبغي أن يسوى هذا العضو باستلقاء العليل على وجهه، ومدّ العضو وتسويته وبالتنطيلات التي تسكن الأورام الحارة، واستعمال الرباطات الوثيقة، وأن يهدأ العليل ولا يتحرك حتى يصلح العضو الصلاح التام، وربط الكعب يجب أن يكون إلى الأصابع، ويترك العقب مفتوحاً.

فصل في انخلاع عظام القدم تديرها قريب من تدبير انخلاع عظام الكف، وربما كفى أن تسويها بأن تطأ بقدمك عليها وبينهما ثوب حتى يستوي، ثم يضمّد ويشدّ على نحو ما علم.

## المقالة الثانية

### الكسر

فصل في كلام كلي في الكسر الكسر هو تفرق الاتصال الخاص بالعظم، وقد يقع منه متفرقاً، ويسمى إذا صغرت أجزأه جداً رضاً، وقد يتفق غير متفرق، وغير المتفرق قد يقع مستويًا وقد يقع متشعباً، والمستوي قد يقع عرضاً وقد يقع طولاً، والواقع عرضاً قد يقع مبيناً وقد يقع غير مبين، والواقع طولاً وهو الصدع، والفصم لا يقع مبيناً.

وقد سمي قوم أصناف الكسر بأسماء، فيقولون للكسر العظيم الذاهب عرضاً وعمقاً الفجلي والقثوي والقضيي. ويقولون للذاهب طولاً الكسر المشط، وللذاهب طولاً مع استعراض الهلالي والقضيي ولصغار الأجزاء جداً السويقي، والجريشي، والجوزي. وإذا تم الانكسار، لم يمكن أن يبقى العظم على ما يجب بينهما من المخاذاة على سنن الاتصال

الطبيعي، بل يزايلان ضرورة عن المحاذاة، وكذلك من الزوال يحدث نخس ضرورة فيما يحيط به من الحجب واللحم، فيحدث وجع يتبعه ورم.

وإذا كانت البينونة مدورة بلا شظايا انقلب العضو بسهولة، ولأن يميل العضو المكسور إلى خارج على ما قال "بقراط" خير من أن يميل إلى داخل، أي لأن ما يلاقيه من العصب هناك أكثر فيؤلم، وإذا وقع الكسر عند المفصل، فانرضت الحواجز والحروف التي تكون على نقر العظام البالغة للقم الفاصل وحفاثرها، صار المفصل مستعداً للانخلاع. وإذا وقع الكسر عند المفصل وانجر، بقيت الحركة عسرة بسبب الصلابة، الدشبذ الذي يحدث يحتاج إلى مدة حتى يلين، وأصعب ما يقع ذلك في مفاصل العظام الصغار، ومن ذلك أيضاً حيث يكون المفصل في الخلقة أضيق، مثل مفصل عليه ربط ذو هندام عجيب مدة أطول ما يكون، يتناول من الأغذية والأدوية ما يعد الدم لذلك الشأن على ما ذكره. وشر كسر العظام إلى داخل ليس إلى خارج على ما ذكر، وما يقال من أن انقطاع المخ مهلك فمعنى لا حاصل له، فإن المخ ذائب لين لرج ليس ينقطع، وقد تعرض مع الكسر أعراض، مثل الجراحة والتزف والورم والرض، لما يطيف به من اللحم الذي إن لم يدبر بما يمنع العفن، أو لم يشترط عرض منه الأكلة، وموضع الكسر من الكبار يعرف بالوجع، ومن موقع السبب الكاسر وبمس اليد، وأما من الصبيان الصغار فيظهر بالوجع والورم والحمرة.

فصل في أحكام الانجبار وضده العظام المنكسرة إذا ردت إلى أوضاعها أمكن في الأطفال، ومن يقرب منهم أن ينجر لبقاء القوة الأولى فيهم، فإما في سن الفتاء وما بعده فلا ينجر، بل يجري عليها لحام من مادة غضروفية، تجمع بين العظمين من جنس ما يجريه الصفار من الرصاصين على وصل النحاس وغيره، وأعصى العظام على الانجبار العضد، ثم الساعد والترقوة إذا انكسرت إلى داخل صعب علاجها، وأقبح الكسر في الزندين كسر الأسفل منها. يمثل ما قيل في الخلع.

وأما أمر الفخذ والساق فهو أسهل، لأن الجبر لا يمنعها عن الانبساط، والأعضاء تختلف في مدة الانجبار مثلاً فإن الأنف ينجر على ما قيل في عشرة، والضلع في عشرين، والذراع وما يقرب منه في ثلاثين إلى أربعين، والفخذ في خمسين، وربما امتدت هذه مدة طويلة حتى ينجر الفخذ إلى أشهر ثلاثة أو أربعة وما فوقها، ولأن يميل العضو في خطأ الانجبار إلى بطنه خير من أن يميل إلى ظهره، فيكون ميله في جانب النقل، والأسباب التي لأجلها لا ينجر العظم كثرة التنطيل، أو كثرة حل الرباطات وربطها أو الاستعجال في الحركة، أو قلة الدم مطلقاً أو قلة الدم اللزج في البدن، ولذلك يقل انجبار كسر المرورين والناقهين، ومما يدل على الانجبار ظهور الدم مرّاً كأنه فضل دفعته الطبيعة من كثرة ما توجهه إلى الكسر. فصل في أصول من أمر الجبر والربط الجبر قاعدته مد العضو بمقدار ما ينبغي، فإن الزيادة فيه تشنج وتؤلم وتحدث منه حميات، وربما عرض منه استرخاء، وذلك في الأبدان الرطبة أقل ضرراً لمواتها للمد، والنقصان منه يمنع جودة الالتئام، والنظم، وهذا في الخلع والكسر سواء.

فأما إذا مد على الوجع الذي ينبغي اشتغل بنصبة العظمين على الاستقامة، ووضع الرفائد والرباطات على ما ينبغي، وإعلاؤها بالجباير وإعلاء الجباير بالطوبيات، ويجب أن يسكن العضو ما أمكن، إلا أحياناً بقدر ما يحتمل إذا لم تكن آفة وورم لثلاث تموت طبيعة العضو، ويجب أن يحذر الإجماع الشديد عند المد والشد في الكسر والخلع معاً، وكثيراً ما يعرض من الشد الشديد، وإبطاء الحل وقلة تعهد ذلك أن يموت ذلك العضو ويعفن ويحتاج إلى قطعه. فالمراد في أكثر الجبر

حدوث الدشبذ فيما ليس كعظام الرلس فإنها لا ينبت عليها الدشبذ، فيجب أن يدبر حتى لا يحدث يابساً ولا قليلاً ولا أيضاً غليظاً كثيراً مجاوزاً للحد.

ومن المعلوم أن عظمه يختلف بحسب العضو، ومقدار الكسر في عظمه أو كثرته أو في خلافهما، وأنت ستعرف في التفصيل ما ينبغي أن يفعل في ذلك كله عند ذكر التغذية وعند ذكر الشد، ويجب عند حدوث الدشبذ أن يهجر الحركات المرعجة والجماع والغضب والحرد، فإنه يرقق الدم، ويهجر الموضع الحار، ويطلب البارد ويعان بأضمدة قوية قباضة فيها حرارة ما وتغرية، فيجعل فيها مثل الأهل وجوز السرو والكثيراء والأدوية الفتقية. وإذا عرض للكسر أن لا ينحبر جبراً يعتد به فيفعل به شيء يشبه الحك في القروح التي لا تبرأ، وهو أن يدللك باليدين، حتى تنتحي الزوجة الحسيسة الضعيفة التي كأنها ليست بشيء، فيعرض أن يدفأ في الموضع ويندفع إليه دم جيد جديد، ويعتقد عليه دشبذ قوي، وكثيراً ما يحوج تغير لون العظم أو إنشاره القشور والفلوس إلى الحك، ومثل هذا لا توضع الجبائر عليه، بل إن كان ولا بدّ فيقتصر على رباط جيد.

وإذا اجتمع كسر وجراحة فليس يمكن أن يدافع بالجبر إلى أن تبرأ الجراحة، فإن العظم يصلب فلا يقبل الجبر إلا بصعوبة ومدّ شديد وأحوال عظيمة، ومع هذا فإذا حدثت مع الجراحة أوجاع وأورام فيها خطر، فلاّن يعوج العضو خير من أن يحدث خطر عظيم، فيجب أن لا يبالغ في أمر جبر مثل هذا الكسر.

وإن كان مع الكسر رض كان من ذلك مخاطرة في تآكل العضو، فيجب أن يشرط الموضع ليخرج الدم فإن فيه خطراً، وهو أن يموت العضو وإن كان نرف، فيجب أن يحبس، وكثيراً ما يحوج لحوق الورم وآفة الجراحة إلى أن يفعل غير الواجب من علاج العضو، فيفصد ويسهل ويلطف الغذاء، وقد تحدث من الشد حكة، فيحتاج أن يحل أو أن ينظّل العضو بماء حار حتى يحلل الرطوبات اللداعة، و"بقراط"، يأمر لمن يجبر أن يمص شيئاً من الخربق في ذلك الوقت، وغرضه أن يجذب المواد إلى داخل، "وجالينوس"، يجبن عن ذلك بل يأمر بشرب الغاريقون وإن كان لا بد فشيء من السكنجبين الذي فيه قوة حريفة، ويقول أن ذلك كان في زمان "بقراط" وفصله بين الزمانين عجيب.

وإذا رددت الجبر، ثم أوجع وأقلق فالصواب أن يترك ذلك ويخرج ما رددت، وربما أرحت العليل بذلك من أوجاع. وأما لكسر بالطول، فيكفي فيه أن يلزم العضو يشد شديد أشد مما في غيره، ويبالغ في غمره إلى داخل. وأما الكسر الذي في العرض، فيجب أن يقوم العظمان على الاستقامة في غاية ما يمكن ويراعى ذلك من جهة وضع الأجزاء السليمة، وينظر هل هي من هذا العظم محاذة لتنظيرها من العظم الآخر، ثم يجبر ويراعي فيما بين ذلك أشياء منها الشظايا والزوائد والثلث.

فأما الشظايا فإنها إذا لم تهتدم حالت بين العظام وبين الانجبار، وإذا انكسرت أيضاً، وقفت بين شفتي العظم، فلم تدع أن يلتزم أحدهما الآخر أو زالت، فتركت قرحته يجتمع فيها دائماً صديد، فيعرض من ذلك أنها نفسها تعفن وتعفن العضو، ثم لا يكون الالتزام وثيقاً، فإن الوثاقة إنما تحصل إذا تهمت الشظايا والزوائد في مجاريها التي تقابلها، فلا بد إذن من تمديد شديد جداً بأيدي، أو بجبال أو بآلات أخرى تمدداً أبعد ما يكون، فتصبح المحاذاة بين العظمين وبين الزوائد والحاز التي تلتئمها فيصح الجبر.

فإذا مددت وحاذيت فمن الصواب إذا وجدت المحاذاة الصحيحة أن يرخي المد يسيراً يسيراً، وتراعي المحاذاة كي لا تميل، فإذا تهدمت عدت وراعت بيدك حال ما تهدمت، فإن وجدت تنوعاً أو غير ذلك أصلحته باليد، ثم لا بد من رباط يحفظ العضو على سكونه لا صلب فيوجع جداً، ولا لين فيترل عن الحفظ وخير الأمور أوساطها. ويجب أن يكون الرباط على الموضع الذي إليه الميل أشد، وإن كان الكسر تاماً فيجب أن يسوى شدة من كل جهة، فإن كان الكسر في جهة أكثر وجب أن يكون الشد هناك أكثر، فإذا كان مع الكسر شيء من الشظايا والعظام الصغار.

فإن كانت مؤلمة موجهة فتعرض لها بالإصلاح، وإن لم تكن مؤلمة فلا تبادئها ولا تتعرض، وإن كان مثلاً يسمع خشخشتها فإنه يرجى أن يجري عليها دشبذ، وإذا أيس ذلك فحينئذ لا يجب أن يهمل أمرها، وإذا حدث من الشظايا خرق اللحم فليس من الصواب أن تشتغل بتوسيع الخرق عمل الجهال، ولكن الواجب أن يمد العظامان إلى الجانبين على غاية من الاستقامة لا عوج فيها، ففي التعويج حينئذ فساد عظيم.

فإذا مدّ فاعمد إلى الشظية فردّها وشدها، فإن لم ترتد فلا توسع الخرق بل احضر لبدّاً بقدر ما يحتاج. إليه، وأثقب فيه قدر ما تدخله الشظية، وركب عليه قطعة جلد لين بقدره وعليه ثقب كثقبه، وأنفذ الشظية فيه واغمر على الجلد، واللبد غمرّاً يسفلهما ويرز العظم في الثقب إبرازاً إلى أصله، ثم انشره بمنشار العمل وهو منشار رقيق حاد كمنشار المشاطين، وربما ثقب أصل ما يحتاج أن تبينه بالثقب ثقباً متوالية، تأخذ الموضع الذي يراد منه الكسر، وليس ذلك عادماً للخطر حيث يكون وراء العظم جسم كريم، على أنه ربما كان أسلم من الآلات الهزاة بتحريكها ولقطها وقطعها.

وقد يحتال في أن يجعل المثقب على عارضة من جوهر لا تدع المثقب أن ينفذ إلا على قدر معين، فيكون أقل آفة حينئذ من الآلات الهزاة، ولهذا يجب أن يكون عند المحبرين من هذه المثاقب أصناف كثيرة معدة.

وربما لم تظهر الشظية الكنه لا بدّ من صديد يسيل فاستدل بذلك على الشظية، وعالج ذلك الصديد بما يجففه ويحسه، ثم افعّل ما ينبغي، وإن كانت الشظية أو القطعة من العظام متميزة تنخس العضل، وتوجع، فلا بدّ من شقّ وتدبير لإخراج ما يخرج، ونشر ما يجب نشره، وإذا كان المنكسر المتفتت كثيراً، وكان تكسّر وتفتتته كثيراً، فلا بدّ من أن يخرج الجميع. وأما إن كان الكسر ليس بمفتت، وكان الانقطاع منه والانصداع يأخذ مكاناً كبيراً، فاقطع أمراض موضع ودع الباقي، فإنه لا مضرة فيه بل المضرة في قطع الجميع عظيمة.

فصل في وصايا المحبر يجب على المحبر أن يتأمل ميل العظم المكسور، فإنه يجد عند الجهة المميل إليها حدة وعند الجهة المميل عنها تعبيراً، وأكثر ما يتفطن لذلك باللمس، وأيضاً فإن الوجع يشتد في الجهة التي إليها الميل، والخشخشة أيضاً تدل على ذلك فينبغي أمره ذلك، ويجب على المحبر أن يمر يده على موضع الكسر في كل حال أمراراً إلى فوق وإلى أسفل بالرفق واللفظ، حتى إن رأى زوالاً أو تنوعاً أو شظية عرفه لئلا يربط كرة أخرى على غير واجب، فيحدث فسخ أو وجع، ولا يجب أن يغترب بالاستواء المحسوس بالبصر قبل تمام العافية، فإن الورم قد يخفى كثيراً من السمع والاعوجاج.

وإذا تأمل المحبر الكسر فوجده إن لم يستقص فيه سمج العضو، وإن استقصى فيه تأدى إلى تشنج وحمى صعبة، فالأولى به أن يتركه ولا يتعرض له، وإذا تعرض لجبر فعصي العظم، ولم ينقد، فيجب أن لا يعنف ويدخله بالقسر، على كل حال فيدخل على العليل ما هو أعظم من بقاء العظم غير مستو، وإن أوجع الرد والإصلاح جداً وأمكن الطبيب أن يرده إلى

حال الكسر، فهو ترفيه للعليل وإراحة عظيمة.

ويجب أن يبادر المحرر إلى جبر ما انكسر، ويجبره في يومه، فإنه كلما طال كان إدخاله أعسر والآفات فيه أكثر، وخصوصاً في العظام التي يطيف بها عضل وعصب كثيرة مثل الفخذ، ويجب أن يعان على تعجيل الانجبار بأسباب، هي أضرار أسباب بطئه المذكور وأولها تغزير الدم للزج.

فصل في نصبة المجبور كل عضو جبرته فيجب أن تكون له نصبة موافقة تمنع الوجع، وأولى. النصب بذلك ما له بالطبع، مثل أن يكون في اليد إلى الرقبة والرجل إلى المدفع، تأمل لعادة العليل في ذلك، وكما أن العضو الذي يجب أن يعلق يجب أن يعلق على الاستواء، كذلك العضو الذي يقتضي حاله أن لا يعلق، ويجب أن يكون متكأه وموضعه على شيء مستو وطيء كي لا يتعلق بعضه، ويستند بعضه، والتعليق رديء لكل مجبور، كما أن الرفع إلى فوق موافق له ما لم يمنع مانع، وإذا جعلت نصبة العضو بحيث يكون أرفع مما يجب، أو أخفض لوي العضو وعوجه بحسب إمالة العلاقة والنصبة.

فصل في كيفية الرباطات والرفائد

يجب أن تكون خرق الرباط نظيفة، فإن الوسخ صلب يوجع، وتكون رقيقة لينفذ شيء إذا طلي عليها، وخفيفة لئلا يثقل على العضو الألم، ويجب أن يأخذ الرباط من الوضع الصحيح شيئاً له قدر، فإن ذلك أضبط للمجبور من أن يزول، وأشد وثاقه، وإن كان يجب أن لا يفرط في ذلك أيضاً، فيجعل العضو ضيق المسام غير قابل للغذاء، وأيضاً فإن ما أوصينا به من الشد أعصر للرباط المنصبة إلى العضو العليل إلى ما هو أبعد منه دفعاً، وأمنع لما ينجلب إليه، والرباط العريض لذلك أحود وهو ألزم وأكثر اتساعاً، ولكن بحسب ما يمكن في كل عضو فليس ما يمكن من ذلك في الصدر مثل ما يمكن في اليد، وما ليس من الأعضاء عريضاً، فإن ذلك لا يمكن فيه بل إذا عرض العصابة لم يحس انتظامه على مثل ذلك العضو، فلذلك يجب أن يقتصر في أمثالها على ما سمعته ثلاثة أصابع إلى أربع، وذلك مثل الزند والترقوة، ونحو ذلك فإنها لا يمكن فيها ذلك، بل إن لم تربط بالرقيق لم يمكن. فإن الترقوة. لا ينساق فيها العريض، وفي مثل ذلك يحتاج إلى تكثير اللفائف لتقوم مقام العريض، والعصابة التي تلف يكفي أن يكون عرضها ثلاث أصابع أو أربع أصابع وطولها ثلاثة أذرع.

والرفائد قد يسترفد بها في معونة الرباطات على اللزوم، بل الرفائد صنفان أحدهما، الغرض فيه تسوية تقع للعضو، وتجهد أن لا يقع بين طاقاته فرج، وأن لا يتراكم تراكم مختلفاً وليم بها الفرج، والآخر الغرض فيه أبى يغطي به الرباط، ويسوى تسوية ثانية ليدور الرباط، ويلزم على الاستواء، فلا يكون أشد في موضع وأرخى في موضع فيلزمها الجبائر لزوماً جيداً، فالأول منهما للرباطات والعصائب، والثاني للجبائر والرباط الأسفل يمنع المواد، والثاني يمنع الالتواء. ويجب أن تكون طاقات الرفائد حيث يكون الرباط أقوى، وأن تتركب كما يستدير العضو حيث يمكن، وبذلك القدر يجب أن يكون عدد الرفائد.

وربما احتيج إلى استعمال رفائد صغار تغشيها رفادة تستوي عليها في طول الرباط الواقع على الموضع والرباط الذي يسمى ذا وجهين وذا رأسين هو الذي يستعمل هكذا، يوضع وسط الخرق التي يحفظ بها تسوية موضع العلة على موضعها، ويكون ذلك في منتصف الخرق، ثم يؤخذ بكل واحد من النصفين إلى الجهة المخالفة، ويعمل في لفها باليدين جميعاً على ما هو مشهور ولا يحتاج إلى تفسير.

فصل في كيفية الربط بالتفسير والتفصيل يجب أن يتبدأ بالربط من الموضع المكسور، ومنه حيث يميل إلى العظم، وهناك يكون أشد ما يكون شداً، وحيث الكسر أشد يجب أن يكون الربط أقوى، وبالجملة موضع الكسر. والموضع الذي يحتاج أن يدفع عنه المواد، وأن يحفظ عليه الوضع وبذلك يؤمن من التورم، بل ربما حلل التورم، وبالأمان من التورم يؤمن من تعفن العظم أيضاً، على أن ذلك لا ينفع من صديد إن تولد في نفس العظم إلى المخ، فافسد المخ والعظم، واحتيج إلى الكشف والتبيين عنه، والتطريق للقيح ليخرج، ويكون أولى المواضع بحماية ما يرد من قبيله ما هو فوق، على أن العضو السافل قد يدفع إلى العالي فضله، إذا كان العالي ضعيفاً، ولا ينبغي أن يبلغ بشد الرباطات والجبائر مبلغاً يمنع وصول الغذاء والدم، فذلك مما يمنع الانجبار. و "بقراط" يعين الرباطات فيما يرومه من دفع الورم بالقيروطيات الوادعة مع زيت الإنفاق والشمع.

وربما احتيج إلى تبريد الرباطات بالفعل بهواء، أو ماء ليمنع الورم، وربما احتيج إلى تسكين ورم بمثل دهن البابونج، وبمثل الشراب القابض، فإنه يحلل الورم ويقوي العضو ولا يقرب القيروطي حيث تكون قرحة، وربما احتيج إلى ما فيه تقوية وتحليل مثل الزيت بالمصطكي والأشقي، وبالجملة فإن الرباط إذا استعمل والكسر حديث لم يرم، فينبغي أن يكون من كتان ومبرداً رادعاً، وربما كفى أن يلطخ بماء وخل، وربما استعمل قيروطي ونحوه مما ذكرنا. وإن استعمل بعد الورم فالأولى أن يكون من صوف قد غمس في دهن محلل للورم، ملين له، وعلى كل حال فإن الرباط الذي يجعل عليه القيروطي هو الأسفل، وفيه أمان من هيجان الوجع، وخصوصاً إذا كان الطبيب لا يلزم فيتدارك إذا حدث وجع بجل وربط.

ولا يجب أن يستعمل القيروطي، وخصوصاً إذا كان هناك قرحة، فرمما جلب إلى العضو العفونة، ويجعل بدله الشراب الأسود، وأكثر الكسر المختلف يصحبه قرحة، فلذلك يجب أن يبعد القيروطي، ويقتصر على الشراب القابض يبل به رفادته الطويلة، ونحن نجعل لأطلية الكسر باباً مفرداً.

وإذا بدأت بالرباط من الموضع الواجب فلفه لفات تزيدها بقدر زيادة عظم الكسر، وتنقصها بحسب نقصانه أو بحسب ورم إن كان ظاهراً، ثم رده إلى ذلك الموضع، ثم استمر إلى موضع الصحة فهذا هو الرباط الأول، ثم أحضر الرباط الثاني ولفه على الكسر مرتين أو ثلاثاً، ثم أنزله إلى أسفل مراخياً منه قليلاً قليلاً، ثم أحضر الرباط الثالث وافعل كذلك إلى فوق، فيتظاهر الرباطان على دفع الفضول عن العضو وعلى تقويمه وعلى الغرض في هيئة هذا الرباط، ولا تفرط أيضاً في تبعيد الشد في الجانبين، فيصير العضو منسد العروق غير قابل للغذاء، وربما أزم من وقد لا يفعل كذلك، بل يبدأ برباط صاعد، ثم يتبع برباط نازل، ثم برباط يبتدىء من أسفل الرباط السافل إلى أعلى الرباط الصاعد، كأنه حافظ للرباطين، ويجعل أشد شدة عند الكسر.

والغرض في أحد الرباطين ضد الغرض في الرباط الذي يراد به جذب المادة إلى العضو، فيشد تحت العضو بالبعد منه، ولا يزال يرخي إليه، وهو الرباط المخالف، فهذه هي الرباطات التي تحت الجبائر وههنا رباطات فوق الجبائر. وأما الرباط الأعلى فيجب أن يكون بحيث يجعل العضو كقطعة واحدة لا حركة له، ويمنع الالتواء، وإذا كان الكسر في العرض تاماً، وجب أن يكون الرباط متساوي الإحاطة والشد.

وإن كان أكثر الكسر إلى جهة وهو من كسر الوهون، وجب أن يكون اعتماد الشدّ على الجانب الذي فيه الشد أكثر، ولا يجب أن تبدل عليه أشكال الربط شكلاً بعد شكل، فإن ذلك يفسد ما يقومه الجبر، ويورث الوجع للالتواء الذي ربما عرض من ذلك، وشر الربط المشنج فإنه إن شدّ أوجع، وإن أرخي عوج، و "بقراط" يستصوب أن يحل الرباط يوماً و يوماً لا، فإن ذلك أولى بأن لا يضجر العليل، ولا يغريه بالعبث به، وحكه لما لا بد أن يتأدى إلى العضو من رطوبة رقيقة مؤذية، ربما استحالت صديداً.

وأجود الأوقات لمراعاة جودة الربط، والمحافظة على الشرائط المذكورة هو بعد العشر، ونواحي العشرين، فإن ذلك وقت ابتداء الدشبذ اللاحم، ثم إذ لزم العظم فلا يشد جيداً، ونفس موضع الشدّ منه لئلا يضغط، فيمنع الدشبذ أو يمنع تكونه بمقدار كاف، فلا يحدث إلا رقيقاً ضعيفاً اللهم إلا إذا كان قد حدث الدشبذ، وأخذ يزداد عظماً لا يحتاج إليه، وبمعنى في الإفراط، فإن من أحد موانعه الشدّ الشديد، وأيضاً استعمال القوابض المانعة فإنها تمنع الغذاء، وتشدّ الدشبذ فلا ينفذ فيه الغذاء أيضاً، ولا ينبغي أيضاً أن تريح وتعفى عن الربط في غير وقته.

فصل في كيفية الجبائر يجب أن يكون الجوهر الذي يتخذ منه الجبائر، يجمع إلى صلابته لدونة، وليناً مثل القني، وخشب الدفلى، وخشب الرمان ونحوه، ويجب أن يكون أغلظ ما فيه الموضع الذي يلقي الكسر من الجانبين، فإنه يجب أن يكون أغلظ الجبائر، أولها الذي يلي جانب الكسر أو أشد الكسر، وتكون جوانبها أرق، وأن تكون مملسة الأطراف لا تصادف عسراً، بل وطامن الربط.

وإن وضعت الجبائر من الجوانب الأربع فهو أحوط، ولا بأس لو كان لها فضل طول فإنه لا مضرة في ذلك، ولا خسران في أن يأخذ من قرب المفصل إلى المفصل من غير أن يغشى المفصل نفسه، وأطول جانبيه الجانب الذي يلي حركة ميل العضو، مع أن لا يكون بحيث يثقل ولا يغمر شديداً، ولا ينضغط ولا تنقص عنها الرباطات نقصاناً كثيراً، فتصير الجبائر مرحمة غمازة وإذا رأيت شيئاً من ذلك فمل إلى النقصان حتى تصيب الاعتدال، ولا يجب أن تلاقي الجبائر موضعاً معرقاً لا لحم عليه بل هو عصباني عظمي.

فصل في كيفية استعمال الجبائر بالتغير والتفصيل

الوقت الذي يجب أن توضع الجبائر هو: بعد خمسة أيام فما فوقها إلى أن تؤمن الآفات. وكلما عظم العضو، وجب أن تبطن بوضع الجبائر، وكثيراً ما يجلب الاستعجال في ذلك آفات من الأورام والحكة ونفطات. لكن إذا أخرت الجبائر فيجب أن يكون هناك ما يقوم مقامها من جودة الربط بالعصائب، ومن جودة النصب، فإن لم يمكن ذلك فلا بد من الجبائر ولو في أول الأمر، ويجب أن تلزم الجبائر الرباطات والرفائد إلزاماً ضابطاً مستوياً منطبقاً مهندماً، يكون أغلظه عند الكسر، ولا تغمر به شديداً بل تزيد في الشدّ يسيراً يسيراً مع تجربة العليل لحال نفسه.

وإن كان الرباطات والرفائد تجافي بها فلا يكثر منها ومن لفاتها، فإنها إذا تجافت كان الربط رخواً، ويجب أن لا تربط الرباطات العليا على الجبائر ربطاً يلويها، ويزيلها عن هندام وضعها، ويجب أن تحل الرباطات ضرورة لا اختياراً في كل يومين في أول الأمر، وخصوصاً إذا حدثت حكة، وحينئذ ينبغي أن تفعل ما أمرنا به.

وإذا جاوز السابغ من الشدّ، حلت في مدة أبطاً وفي كل أربعة وخمسة، فإن في هذا الوقت يكون أمان من الحكة والورم، وهنالك أيضاً يرخي قليلاً من الرباط لئلا يمنع نفوذ الغذاء، ولو أمكنك أن تمسك الجبائر ولا تحلها ولو إلى



عشرين، ولم تكن مضرة لم تحلها، ولكن قد تحل في بعض الأوقات لا لسبب ظاهر، ولكن لاحتياط، وتطلع إلى ما حدث، ونظر إلى المكشوف من اللحم إن كان هل تغير لونه وحاله.

وقد علمت أنه يجب أن لا يبلغ بالشد مبلغاً يمنع وصول الغذاء إلى الكسر، فإنه لن ينجر إلا بالدم والغذاء القوي الذي يصل إليه ولا تستعجلن في رفع الجبائر وطرحها، وإن كانت التصاقاً فربما عرض من ذلك أن يكون الدشبذ لم يستحكم بعد، فيعوج العضو، ولأن تبقى الجبائر على العضو مع الاستغناء أخرى من أن تضعها عنه قبل الاستغناء فلا تستعجل وأخر.

فصل في الكسر مع الجراحة وإذا احتيج كسر وجراحة فليرفق الجبر بالجبر رفقاً شديداً، وليبعد الجبائر عن موضع الجراحة، وليضع على الجراحة ما ينبغي من المراهم، وخصوصاً الزفتي. وقوم يأمرن بأن يُبتدأ بالشد من جانبي الجرح، ويترك الجرح مكشوفاً، وهذا يحسن إذا كان الجرح ليس على الكسر نفسه، ثم يجب أن يكون عليها ستر آخر يغطيه عن الهواء.

وان كان على الكسر فيجب أن يحتال في تشكيل الشد بحيلة حتى يقع، وينقى من كل جانب ويحلى يسيراً عن الجرح نفسه بمهنة موافقة لذلك، وتبل الرفائد بشراب أسود عفص، وهذه الحيلة هي أن يوضع طرف الرباط على شفة الجرح، ثم يورب إلى خلف ويؤتى برباط آخر، ويوضع على الشفة الأخرى السافلة، ثم يتم سائر الربط على ما ينبغي، ثم يورب حتى يبقى الجرح نفسه مفتوحاً، وما عداه يكون مستوثقاً منه قد علا رباط، ونزل رباط، ووقع على موضع الكسر شد شديداً، وبقي الجرح مفتوحاً لك أن تكشفه متى شئت، ولك أن تجعل على الجبائر ثقباً بخذاء ذلك ليصل دواء الجراحة إليها، ويمكن إخراج الصديد عنها، ويكون ذلك بحيث يمكن التغطية عليهما جميعاً بعد ذلك، فإن ترك الجرح مكشوفاً رديء وخصوصاً في البرد، بل يجب أن يكون غير مضغوط فقط، وأن يتم الليل، وإذا صح الجرح استعملت الجبائر إن كانت قد أخرجت، ومكنت الجبارة من ذلك الموضع، إن كان ذلك الموضع معفى منها، ويكون متى أريد حل ما يغطي الجرح غموة وعشوية لعلاجها الخاص أمكن، ولم يكن فيه تعرض لرباط الجبر للكسر البتة.

قال "أبقراط": ينبغي أن يربط الجرح من وسط الرباط إن كان طرياً، وإن تقادم وتفتح من بعد النضج، فليربط من فوقه إلى أن يبلغ وسطه، ومن الجيد أن يجعل ما يلي الجرح من الرباطات، وخصوصاً الفوقانية أشد ليتمكن من التسييل، ولكن شدة بحسب الاحتمال، وكلما بوعد عن الجرح جعل ألين، وإذا كان للقرحة غور شديد شدد على مكان الغور ربط الرباط، فإن وافق أشد الربط موضع الجبر فقد حصل الغرض، وإلا عومل الجرح بما قلنا.

وإذا انتهى إلى موضع الكسر أيضاً، جعل الرباط أشد، ويجب فق يجعل نصبه للعضو حيث يسهل إسالة قيح إن اجتمع في الجراحة، ويجب في الصيف أن يبرد الرباطات المحيطة بالجراحة أيضاً ليكون عوناً على منع الورم، ولا يجب أن يقرب الموضع القيروطي، وخصوصاً في الصيف، فربما عفن العضو، بل إن احتيج إلى رادع فالشراب القابض على ما سلف منا بيانه، وإذا كان مع الكسر رضّ فخيف موت العضو فاشروط. واعلم بالجملة أن الجرح إذا ما ربط على الأحكام نفع الربط النوازل، وإن أخطأ في الربط ورم خصوصاً إذا أرحي موضع الجراحة، وشد على ما وراءه وإن لم يكن له مكشف، لم يسئل عنه الصديد ولا وصل إليه الدواء، وإن ترك مكشوفاً تعفن وبرد وعرض موت العضو، ويتأذى إلى

أوجاع وحميات، فيحتاج الطبيب أن يفعل شيئاً بين هذا وهذا وينظر ما يحدث فيتلافاه قبل استحكامه.

فصل في كسر العظم ربما كان الكسر قد جبر لا على واجبه، فيحتاج أن يعاد كسره، فيجب أن يكون المجبر يتعرف حال الدشبذ الذي لجبر العظم، وإن كان عظيماً قوياً لم يتعرض لكسره ثانياً، فربما لم يمكن أن يكسر من موضع الكسر الأول لشدة الدشبذ، فبكسر غيره من الموضع، فإن لم يجد بئاً فيجب أن يتقدم فيلين حتى يسترخي الدشبذ، ومليئاته هي الأدوية المذكورة في باب الصلابات ههنا، مثل: جلد الألية، ومثل الألية والتمر، ومثل أصناف عكر الأدهان والاهالات والمخاخ ولبوب حب القطن ونحوه، ثم يكسر ويجب أن يدام مع ذلك التنطيل بالماء الحار، ودخول أبنزة في اليوم مراراً، فإن لم ينفع ذلك وكانت التجربة والتحريك يدل على وثاقة شديدة، فيجب أن يشرح اللحم بحيث يتمكن من حك الدشبذ من جانب وإدهانه، ثم يكسر ويجبر ويعالج بعلاجه، وكثيراً ما يمكن أن يعالج كسر العظم من غير كسر، بأن يلين الدشبذ بما علم، ثم يسوى بالدفع والجائر فيتهندم الكسر، ويستوي عليه الدشبذ أيضاً، ويكفي الكسر وخصوصاً في الأبدان اللينة. فصل في أطلية الكسر وما يجري مجراها الأطلية منها لمنع الورم وإصلاح الحكة، منها لتصليب الدشبذ، وتقويته، ومنها لتعديل الدشبذ العظيم، ومنها لإزالة صلابة المفاصل التي تحدث بعد الجبر، ومنها لإزالة استرخاء إن وقع في المفاصل. فصل في الأطلية المانعة وما يجري مجراها والمصلحة للحكة قد ذكرنا في باب الربط إشارات إلى ما يجب أن تعلم في هذا الباب، وذكرنا قيروطيات ونطولات بالشراب العفص ونحو ذلك، ونعاود الآن، فنقول يجب أن يكون ما تستعمله من القيروطي أو غيره لا خشونة فيه بوجه، بل يكون أساس ما يكون، وألينه، ولا يجب أن يستعمل القيروطيات حيث يخاف العفن، ولا حيث تكثر أجزاء الكسر، فإن مثل هذا مهياً لقبول العفن، لأن أكثره مع قروح. فأما المياه، الحارة وصبتها فقد تكلمنا عليها، وعرفنا أن الفاترة فيها تحليل المواد التي تورث الحكة، وجذب المادة الغذائية، وقد يحتاج إليها أيضاً إذا كان العضو قد أقحله الشد، وجففه والمبلغ معلوم.

فصل في الأطلية لتصليب الدشبذ الأشياء النافعة في ذلك هي النطولات القابضة اللطيفة، والأضمدة التي تشبهها مثل طبيخ الآس ودهنه، إن احتيج إلى دهن ودهن الحناء، والطلاء بماء ورق الآس، وحبه، وطبيخ شجرة القرظ، وطبيخ أصل الدردار، وطبيخ ورقه، فإنه ملحم مصلب والضماد المخذ من الماش، خصوصاً إذا جعل معه زعفران ومر، وعجن بشراب ريحاني جيد وقشور الطلع جيدة أيضاً.

فصل في تدبير تعديل الدشبذ أما في الأول وما دام طرياً فالقوايض المذكورة، فإنها تجمعته وتشده وتصغر حجمه، وأما بعد ذلك إذا أفرط، وخصوصاً بالقرب من المفصل، فلا بد من شق عنه وحك حتى يعتدل وجميع هذا مما قد قيل فيه. فصل في الترتيب الجيد والأدوية المليئة لصلابة المفصل يجب أن يبدأ فينطل بماء حار، ثم يستعمل عليه الأضمدة والمروحات المليئة المتخذة من الألبة، والصموغ، والشحوم، والأدهان، وإن جعل فيها خل حاذق كان أغوص. ومما يقرب استعماله التمر والألية، والشيرج فإنه ضماد جيد خفيف، وأيضاً طحين حبّ الخروج، ويخلط بمثل نصفه سمناً، ومثل ريعه عسلاً، وربما كفى قيروطي من دهن السوسن وحده، وقد يستعان بجميع المليينات المذكورة في باب سقيروس.

وإذا أحسست باستحالة مراجع إلى البرد فزد فيها مثل الجنديدستر والسكبينج والجاوشير. دواء جيد: يؤخذ دردي دهن الكتان ودردي الشيرج وحلبة مطبوخة في اللبن، وإهال الألية ويستعمل. دواء جيد: تؤخذ أصول الخطمي، وأصول قثاء

الحمار، ومقل وأشق وجاوشير يحل بالخلّ الثقيف ويطلّى، والمرهم العاجي جيد. دواء جيد: تؤخذ لعابات الحلبة، وبزر الكتان ولعاب قنّاء الحمار، وأشق ولاذن وزوفا رطب، ودهن سوسن، وشحم بط ومقل لين، وبارزد خالص ومخ العجل يحلّ في الدهن ويتخذ مرهم. آخر قوي: يؤخذ زيت عتيق رطلين، دهن السوسن نصف رطل، مبيعة سائلة ربع رطل، شمع أصفر نصف رطل، علك البطم أوقيتين، فربيون أوقيتين، مخ عظام الأيل أربع أواق، يتخذ مرهم. صفة مرهم: جيد لصلابة المفاصل التي أورثها الجبر، يؤخذ أشق جزء، مقل اليهود نصف جزء، ولاذن نصف جزء، دهن الحنا شحم البط من كل واحد ربع جزء، تذاب الصموغ ويجمع الجميع. مرهم جيد: يؤخذ أشق ستة وثلاثين مثقالاً، ومثله شمع أصفر، صمغ البطم، مقل، قنة، من كل واحد ثمان أواق، دهن الحناء أربع أواق، تسحق الصموغ مدوفة في الخل، ثم تجمع في هاون ممسوح بدهن السوسن، وكذلك دستجة والتعقد الذي يعرض كالغدة، حيث كان وقد ذكرنا في بابها تستعمل المراهم التي ذكرناها الآن، وإلا استعمل الجندبيدستر، والقسط، وخرء الحمام، والخردل ضماداً فهو غاية. ملين جيد: يؤخذ عكر دهن السوسن أوقية، ومن عكر البزر أوقية، ومن المبيعة السائلة والقنة والجاوشير والأشق من كل واحد نصف أوقية، مقل لين أوقية، شحم الدب أو البط أو الدجاج أو الخنزير عند من يستحل ذلك من فقهاء الداودية أوقيتان، يتخذ منه مرهم.

فصل في المقويات للاسترخاء الاعتماد في معالجته على القوابض اللطيفة، مثل الأهل والسرو ونحوه، أو على القوابض الكثيفة، وقد خلط بها مثل الزعفران، والمر والدارصيني، والراسن جيد جداً، وخصوصاً إذا طبخ معه الوج، ورماد الكرم مع شحم عتيق، وقشور الطلع وجميع ما قيل في تصليب الدشبذ.

فصل في استعمال الماء الحار والدهن إن علم أن الماء الحار والدهن لا يصلحان عند الجبر، لأنهما يمنعان الجبر، لكن يصلحان قبله، فإنهما معدان للانجبار، ويصلحان بعده لأنهما يجللان ما يبقى من الورم والصلابة والدشبذ واليبس الذي تورثه الرباطات في الأعصاب، فتكون الحركة معها غير سهلة، لماذا استعملت الماء الحار والأدهان والشحوم والمخاخ تداركت تلك الآفات، وأما ما بين ذلك فإن الماء والدهن مانع جداً عن الالتحام، وربما استعملوا في الأطفال ومن يقرب منهم لا غير إذا كانت الضمادات قد جفت عليهم، وأوجعتهم، فيحتاج حينئذ أن يدهن الموضع الذي وجع، ثم يرفد ويجبر، وأما عند سكون الوجع فلا رخصة في ذلك، والأطباء ربما استعملوا نظولاً من الماء الحار عند حلهم الربط الأول، يلتمسون منفعة، وهو أن يجذبوا إليه المادة، وينبغي أن يكون ذلك الماء بحيث يقع عند العليل أنه معتدل فإن الحار جداً ربما حلل من البدن النقي فوق ما يجذب، وخصوصاً إذا طال زمان صبه، وجذب من البدن الممتلئ فوق ما يجب، وخصوصاً إن قصر زمانه، بل يجب أن يكون الماء مع حرارته إلى اعتدال، ويكون زمان صبه على مقادر ما يري من ربو العضو وانتفاحه، ولا يصب حين ما يأخذ في الضمور، وقد ذكرنا من أحكام التنطيل في باب الخلع، ما يجب أن يتأمل أيضاً ههنا، والأحب إلي إذا لم يكن هناك وجع أن لا تقرب للعضو دهناً ولا ماء حاراً البتة، إلا ما تقدّمه في أول الأمر للاحتياط، ومما يجعل على المفاصل التي صلبت بعد الجبر على الوثي والرض التمر والألية ضماداً.

فصل في تغذية. المجبور وسقيه

يجب أن يكون غذاؤه مما يولد دماً ثخيناً، وليس ثخيناً يابساً، بل ثخيناً لزجاً ليتولد منه دشبذ لدن قوي، ليس يبابس ضعيف فينكسر، وذلك مثل الأكارع والمريسة والبطون والرؤوس وجلد الجداء والحمل المطبوخ ونحو ذلك، والشراب

الغليظ القابض، ومن البقل الشاهبلوط، وكذلك اللبوب التي لا حدة فيها، ويحتنب كل ما يرقق الدم ويسخنه ويبعده عن الانعقاد مثل الشراب الرقيق، والأشياء المتوبلة جداً، وبالجملة تديره التخليط للدم، إلا أن يكون هناك مانع عن جراحة تقتضي تلطيف الغذاء حسب ما يكون عليه من عظمه أو صغره، وعند خوف الألم، وأما إذا أمن ذلك فليتوسع في الغذاء وفي الشراب، ومن أحب الاحتياط بدأ بالتدبير اللطيف، كالفراريج والدجاج ليأمن غائلة الورم، وذلك كما أنه قد يحتاج أيضاً إلى أن يفصد، ويسهل ثم بعد أيام قلائل يستعمله، وعلى أنه قد يحتاج أيضاً أن يترك هذا التدبير إذا أفرط الدشبذ في العظم واحتيج إلى منعه.

فصل في صفة لون موافق له تستعمله وقت الانعقاد يؤخذ خبز سميد، ودقيق أرز، وشحم البقر السمين، ولبن فيتخذ هريسة يجود ضربها. وأما دواؤه الذي يتناوله للحجر فالمومياء عجيب في الإشارة الإشارة إلى الأمور التي تتبع الكسر والجبر، ولا بد من تداركها، وقد يعرض من الكسر اهتاك لحم لا يتلصق، وإن لم يقطع تعفن، وعفن ما يليه من العظم، فيحتاج أن يقطع ويكوى وقد يعرض الترف، فيحتاج أن يمنع وقد يعرض فسخ ورض قوي للحم إن لم يعالج بشرط، أو بالأدوية المانعة للعفن صار إلى الأكلة، فيجب أن يراعى ذلك، وقد يعرض ورم حار فيه مخاطرة، فيجب أن تدبر تدبيره، وقد تعرض جراحات تحتاج أن تعالج أيضاً بما مر ذكره، وقد يعرض دشبذ مفرط في الكسر لا حاجة إلى قدره، فيجب أن تقلل الغذاء وتمنع تولده بمنع الغذاء والشد عليه، وبسائر ما قيل وقد يعرض استرخاء للفاصل من المد، وقد يعرض أن يسيل صديد إلى المخ متولد في العظم، فيحتاج أن يخرج العظم ويكشف الطريق للصديد.

## المقالة الثالثة

### كسر عضو عضو

فصل في كسر القحف كثيراً ما يعرض أن ينكسر القحف، ولا ينشق الجلد بل يتورم، فإذا اشتغل بعلاج الورم، ولم يتعرض للشجة فرما عرض أن يفسد العظم من تحت، وتعرض قبل البرء أو بعده أمراض رديئة من الحميات والرعشة وذهاب العقل وغير ذلك، فيحتاج إلى أن يشق، وكثيراً ما يدل على موضعه من العليل بعبثه به ومسه إياه كل وقت، وحينئذ فلا يكون بد من رد الجراحة إلى حالها ليعالج الكسر، يجب أن يشق عن الجلد بقدر ما لا يحتبس فيه الصديد في هذا وفي غيره كيف كان، فإنه يجب أن لا يكون محتبس الصديد اللهم إلا أن تكون أمنت ازدياد الورم، ووجدت الورم ينقص.

وإن كان الشق في الجلد قليلاً، إنما يحاذي كسراً واحداً من عدة كسور، أو كان الورم انفجر وأظهر كسراً واحداً، فقد يعرض من ذلك الغلط الكثير، فإنه يظن أن لا كسر إلا ذلك، ولهذا ما يجب أن تتأمل حال الكسر تأملاً جيداً، ومما يحال بالحدس فيه إلى الصواب أن يتأمل سبب الكسر، ومبلغ قوة الكاسر في ثقله أو في عظمه، أو في قوته، فتعلم بذلك مبلغ ما يجب أن يكون من الكسر.

وكذلك الأعراض قد تدل على ذلك مثل السكتة والسدر، وبطلان الصوت وما أشبه ذلك، وقد يدل انشقاق الجلد في كثرته واختلافه، أو في وقوعه على سمت واحد على حال الكسر أيضاً، على أن هذا ليس بدليل يدل من كل جهة، فإنه ربما كان الكسر الباطن كثيراً وعظيماً، ولم يكن على الجلد شق أو كان شق، فيحتاج حينئذ ضرورة إلى أن يتعرف

الحال بالدلالة التي تفتش بها عن الكسر، بتمكين البصر إن أمكن، وفي مثل هذه الأحوال "يحتاج إلى أن نشرح الجلد صليبياً، ويكشط حتى يظهر العظم المهشم كله، وإن عرض نزف حشوت الكشط بخرق يابسة، ثم رفدت برقائق مغموسة في شراب، وتتركه إلى الغد.

وأما الشجاج إلى حدّ الموضحة، فعلاجها ما قد ذكر في باب القروح وقبله.

وأما الهاشمة والمنقلة ونحوها فما نذكره هنا.

وأقلّ أحوال كسر العظام في الرأس، أن يحدث فيها صدع قشري غير نافذ إلى الجانب الآخر، بل يقف عند بعض التجاريب ومثل هذا يكون كالحفي عن الحس، وكأنه شعرة، ومثل هذا فالأصوب أيضاً أن يحكه إلى أن لا يبقى من الصدع شيء، وإن احتلت أن تستظهر تصبّ رطوبة سوداوية حتى يشتد ظهور الصدع بها فعلت، وحككت حتى لا يبقى الأثر، ويكون عندك محال مختلفة الأقدار فتستعمل أولاً أعرضها، ثم ما يليه، وإذا حككت استعملت الدواء الرأسي، وقد كفكف والأدوية الرأسية هي: مثل الإبرسا، ودقيق الكرسة ودقاق الكندر، والزراوند وقشور أصل الجاوشير، والمرّ والأنزوت، ودم الأخوين، وكل مجفف بلا لذع يعالج بعلاج القروح. فأما إن حدثت أن الصدع نافذ إلى الجانب الآخر، فإن الحك لا يفنيه إلا بالتنقية فإياك والإمعان في الحك، بل قف حيث انتهيت، وتعرف حال الحجاب هل هو حافظ لوضعه من العظم، فتكون الآفة أقل، والأمن أظهر، وتكون عروض الورم أقل وأسلم وأصغر، وظهور القيح النضيج أسرع، وأكمل، أو قد أبانت الصدمة عن العظم، فذلك مما فيه الخطر كثير والأوجاع والحُميات وما يتلوها أكثر، وقبول العظم لتغير اللون أسرع، وسيلان القيح الصديدي الرقيق فيه أكثر، ومما يعرض من الأرجاع والحُميات والتمدد والعُشي وذهاب العقل بسبب الإهمال، للعلاج فيه أكثر.

وفي مثل هذه الحال، بل في كل حال يجب أن يتوقى البرد توقية شديدة ولو في الصيف، فإن فيه خطراً عظيماً. وأما الصادعة التي ليس فيها إلا صدع، ولكنه كبير يظهر معه السمحاق فكثيراً ما يكفي الشدّ والرباط، وكذلك الضمّادات بالمبرّدات، ولكن الأصوب أن يبدأ ويصب على الشق دهن الورد مفترأ، ثم يجمع بين طرفي الجراحة ويخيطهما إن احتيج إليه، ويذرّ عليه الذرور الراسي، ويجعل فوقها خرقة كتان مبلولة ببياض البيض، وفوقها رقائق مشرّبة شراباً قابضاً مضروباً بزيت، ثم سائر الرباطات وليسكن العلل وليرفه ولينوّم وليفصد إن احتيج إليه، ولا تطلب في كل صدع وكسر أن تأخذ العظم كله، فإن هذا لا يمكن في كل موضع، ولكن تذكر ما أوصينا به في الباب الكلي من الكسر والجبر، على أن كثيراً من الناس أخذ العظم من رؤوسهم قطعاً، وعلى وجه آخر، ونبت اللحم والجلد على الشجة فعاشوا.

وأما الهاشمة وما بعدها، فاعلم أن عظام الرأس تخالف عظاماً أخرى إذا انكسرت، فإنها إذا انكسرت لم تخر الطبقة عليها دشبذاً قوياً كما تجريه وتثبت على سائر العظام، بل شيئاً ضعيفاً، فلذلك ولكي لا ينصبّ القيح إلى باطن يجب أن تخرج إن كانت الشجة تامة، أو تقطع إن لم تكن تامة، ولا يشتغل بجبرها ويجب أن لا يدافع بذلك في الصيف فوق سبعة أيام، وفي الشتاء فوق عشرة أيام، وكلما كان أسرع فهو أجود وأبعد من أن تعرض الآفات العظيمة، ومما يستدعي إلى ذلك ويوجهه أن العظام الأخر غير عظم الرأس قد يصرف عنها الربط المواد، وهذا الربط لا يمكن على الرأس، فكذلك لا بد من أخذ العظم في الكسر الذي له قدر حتى يخرج الصديد كما يحتاج إليه، وأيضاً لو عرض صديد في داخل عظم مجبور

مربوط بالربط العاصر الدافع للمادة، وقد كان تولّد ذلك الصديد من نفس الموضع، ونفذ إلى المخ احتجنا إلى الكشف والتنقية، فكيف في مثل هذا العضو، فلا بد إذن من هذا اللقط أو القطع، ومن كشف الموضع ومنع التحامه إلى أن يأمن، ولولا خوف سيلان الصديد إلى داخل ما قطعنا العظم، ويجب أن يكون القطع من الموضع الأوفق، والأوفق هو الجامع للمحاذاة التي يحدس، إن الصديد يسيل منه أجود وبسهولة القطع وقلة الحاجة إلى الهز والتنقية، والذي هو مع ذلك أبعد موضع بين العصب مثل اليافوخ، فإن وسطه لا يلاقي منبت الأعصاب. واجتهد أن لا يصيب الحجاب برد، فإنه رديء وخطر، ولطف التدبير وأدمن صب الدهن المفتر.

وإن ظهر على الحجاب سواد فرمما كان في ظاهره، ولم يكن ضاراً، وربما كان سببه الأدوية، فيعالج بعسل مضرب بثلاثة أمثاله دهن الورد حتى يذهب السواد وذرّ عليه الدواء الراسي، وإن كان السواد متمكناً "فاهرب"، فإذا صحت الحاجة إلى قشر شيء وقطعه، وإخراجه فلتبادر، ولا تنتظر استكمال تولد القيح في الموضع، فإن هذا إنما يتحمل حيث لا يكون الغشاء المسمى بالأم مضغوطاً، أو منخوساً، فإن النخس يوجب في الحال وربما وتشنجاً، وربما أدى إلى السكتة، فيجب أن يخرج ذلك العظم في الحال، فيعود الحس إن كانت سكتة في الحال. وأما إن كان ثقب فالأمر أشد استعجالاً، وإذا انكسر القحف وبرز الحجاب وورم سمي ذلك فطرة، فعليك فيما ذكرناه بمثل هذا الاستعجال، وإن كان لا بدّ من انتظار فإلى يومين أو ثلاثة، وفي أكثر الأمر يجب أن يعالج في الثاني، والقطع قد يكون بالمنشار اللطيف المذكور، وقد يكون بأن يثقب ثقب صغار متتالية، بحيث يجب أن يسقط منه على أن فيه خطراً، فإنه ربما نفذ دفعة إلى الغشاء، اللهم إلا أن يكون احتيل بالحيلة التي ذكرنا، فيكون أسلم.

وأما كيفية هنا العلاج فلنذكر في ذلك ما قاله الأولون، قالوا: ينبغي أن يخلق أولاً رأس المشجوج ويصير فيه شقين متقاطعين على زوايا قائمة، ويقطع أحدهما الآخر بشكل صليب، وينبغي أن يكون أحد الشقين الشق الأول الذي كان من الضربة، ثم ينبغي أن يسلك ما تحت الزوايا الأربع لينكشف العظم كله التي تريد تقويره، فإن عرض من ذلك نرف دم فينبغي أن تحشوها بخرقه مغموسة في ماء وخل، وإلا فاحشها بخرق يابسة، ثم صير عليها رفاة مغموسة في شراب وزيت، ويستعمل الرباط الذي يصلح ذلك، حتى إذا كان الغد إن لم يحدث شيء من الأعراض الرديئة، فينبغي أن تأخذ في تقوير العظم المكسور، وذلك أنه ينبغي أن يجلس العليل أو تأمره أن يستلقي على الشكل الذي يصلح للكسر، ثم يسد أذنيه بصوف أو بقطن لئلا يتأذى من صوت الضرب، يحل رباط الجراح، ويتزع جميع الخرق منه، ويمسحه، ثم يأمر خادمين أن يضبطا بخرق رقيقة أربع زوايا! الجلد الذي قد شق، ويمددها إلى فوق أعني الجلد الذي يكون على العظم المكسور.

وإن كان العظم ضعيفاً من طبعه أو من الكسر الذي عرض له، فينبغي أن يترعه بمقاطع بعض بجزاء بعض، ويتدىء من أعرض ما يكون منها، ثم يستبدل منها المقاطع الرقيقة، ثم يصير إلى الشعرية، ويستعمل الرفق في النقر والضرب لئلا يؤذي الرأس، ويقلعه، وإن كان العظم قوياً، ينبغي أولاً أن يثقب بالمثاقب التي تسمى غير غائبة، وهي مثاقب يكون لها تنوء قليل داخلاً من المواضع الحادة منها ليمنع ذلك التنوء من أن يغوص، فيصل إلى الصفاق حتى يقوّر بها العظم المصدوع فيقلعه لا مرة بل قليلاً قليلاً، فإن أمكنه أن يقلعه بالأصابع فذاك، وإلا فبمنقاش أو كلبتين أو نحو ذلك.

وينبغي أن يكون بين الثقب فروج قدر مرود حتى يصير قريباً من سطح العظم الداخل، وينبغي أن يتقي أن يمسّ المثقب شيئاً من الصفاق، ولهذا ينبغي أن يكون المثقب قدر ثخن العظم، وأن يستعمل في ذلك مثاقب كثيرة، فإن كان الكسر إنما هو في موضع انثناء العظام فقط، فينبغي أن يصير التفات إلى ذلد الانثناء فقط، حتى إذا قورنا العظم، فينبغي أن يسوى خشونة عظم الرأس الذي يكون من القطع والتقوير، أما مجرد وأما بشيء من المقاطع التي تشبه الشفرة، بعد أن يضع من تحت الآلة التي تستر الصفاق، وتحفظه.

وإن بقي شيء من العظام الصغار أو الشظايا، فينبغي أن يؤخذ برفق، ثم يصير إلى العلاج بالقتل والمراهم، فإن هذا أسهل ما يكون من أنواع العلاج، وأقلّ مضرّة.

وقال في "جالينوس": إذا أنت كشفت جزءاً من عظم الرأس، فصير تحته مقطّعاً يكون الجزء الذي يشبه العدسة في آخره ثابتاً كالأملس، ويكون الحاد في الطول، حتى يكون العرض العدسي مستديراً على الصفاق، وينبغي أن يضرب من أعلاه بالمطرقة الصغيرة، ويقطع عظم الرأس، فإننا إذا فعلنا ذلك كان منه جميع ما نحتاج إليه، وذلك أن الصفاق لا يخرج حينئذ، ولا إن كان المعالج ناعساً لأن الصفاق يستقبل الجانب العريض من الآلة العدسية، وإن صارت هذه الآلة إلى عظم الرأس، فأنما تقلعه من غير أذى، وذلك أن أجزاء الشكل العدسي المستدير يهدي المقطع من خلف فيقطع عظم الرأس، وليس يمكن أن يوجد نوع آخر لقلع هذا العظم أسهل، ولا أسرع فعلاً من هذا النوع.

وأما العلاج الذي يكون بالمناشير والآلات التي تسمى "جويتعدس"، فإن الحدث قد ذمّه لرداءته، فهذا قولنا في علاج عظم الرأس إذا عرض له شقّ، ويصلح هذا العلاج بعينة في سائر أنواع الكسر الذي يعرض لعظم الرأس، وإن كنا إنما ذكرنا علاج الشق، فصيرناه مثلاً لغيره.

قال "فولس الاحتياطي" و "جالينوس" أيضاً يعلمنا كمية العظم الذي ينبغي أن يقطع، وهذا قوله أما ما ينبغي أن يقطع من العظم العليل، فإن ما كان منه قد تفتّت تفتتاً شديداً، فإنه ينبغي أن يترع كله، وأما ما كان ممتداً منه شقوق امتداداً كثيراً فإن ذلك ربما عرض، فلا ينبغي حينئذ أن تتبع الشقوق إلى آخرها، وأن تعلم أنه لا يحدث بهذا السبب شيء ضار إذا كانت سائر الأفعال التي ينبغي أن تفعل على ما ينبغي، ثم ينبغي بعد العلاج بالحديد أن يؤخذ خرقة كتان مبسوطة قدر عظم الجرح، وتغمس في دهن الورد، ويغطى بها فم الجرح، ثم تأخذ خرقة مثنية أو مثلثة ونغمسها في الشراب ودهن الورد، ويلطخ الجرح كله بدهن الورد، ثم توضع الخرقة عليه بأخف ما يكون لئلا يثقل الصفاق، ثم يستعمل من فوق رباطاً عريضاً.

ولا تشده إلا بقدر ما تمسك الخرق فقط، ثم تستعمل التدبير الذي يسكن الالتهاب، ويذهب الحمى ويرطب الحجاب من فوق بدهن الورد في كل حين، وتحلّه في اليوم الثالث وتمسحه، وتعالجه بالعلاج الذي ينبت اللحم، ويسكن الالتهاب، ويدز على الصفاق ذرورا جهن الأدوية اليابسة التي تسمى أدوية الرأس، حتى ينبت اللحم في بعض الأوقات على العظم إن احتجنا إلى ذلك، إذا كانت عظماً نابتة أو لينبت اللحم سريعاً، ويعالجهم بسائر الأدوية التي ذكرناها في علاج الجراحات.

وقال "بولس" إنه كثيراً ما يعرض لصفاق الرأس بعد العلاج بالحديد ورم حار، حتى إنه يعلو ثخن عظم الرأس، وثخن

الجلد أيضاً، ويكون مع ذلك جساوة تمنع حركة الطبيعة، وكثيراً ما يعرض لهؤلاء امتداد وأعراض أخرى رديئة، ويتبع هذه الأشياء الموت. وإنما يعرض الورم الحار للصفاق: إما لعظم ناتئ ينخسه، وإما لثقل الفتائل، وإما لبرد أو كثرة طعام أو كثرة شراب أو لعة أخرى خفية. فإن كان الورم الحار من علة بينة، فينبغي أن تحسم تلك العلة سريعاً، وإن كان من علة خفية فاجتهد في إزالتها.

واستعمل فصد العرق إن لم يكن شيء يمنع من ذلك، وإلا فالإقلال من الطعام أو التدبير الذي يصلح للأورام الحارة، مثل: التنطيل بدهن الورد الحار أو بماء قد أغلي فيه خطمي، وحلبة وبزر كتان وبابونج، واستعمل الضماد المتخذ بدقيق الشعير والماء الحار والدهن وبزر الكتان، واستعمل شحم الدجاج في صوفة، ورطب بها الرأس والعنق والفقر، وقطر في الأذنين شيئاً من الأدهان التي تسكن الحرارة، وأجلس العليل في ماء حار في بيت وامرجه، فإذا داوم الورم الحار، ولم يكن شيء مانع من أخذ دواء مسهل مره بفعل ذلك، فإن "أبقراط" أمر به، قال "بولس" فإن اسود الصفاق وكان السواد في سطحه، وكان ذلك أيضاً من دواء عولج به، فإن الدواء الأسود ربما فعل ذلك، فينبغي أن يؤخذ من العسل جزء، ومن دهن الورد ثلاثة أجزاء، ويخلط ويلطخ بها خرقة، وتوضع على الصفاق، فإن حدث في الصفاق السواد من ذاته، وكان واصلاً إلى العمق سيما إن كان ذلك مع علامات أخرى رديئة، فينبغي أن تئأس من سلامة هذا العليل، لأنه دليل على فناء الحرارة الغريزية وذهابها. وقد رأيت من أصابه كسر في رأسه فقوّر عظم رأسه بعد سنة فصح، وذلك أن الكسر كان في اليافوخ، وكان من رمية سهم، وكان له مسيل، ولهذا لم يصب الصفاق شيء بل سلم من الفساد. قال "جالينوس": عرض علي إنسان قد انكسر يافوخه، أيضاً عظم الصاع كسراً ممتداً، فتركت الكسر عليه بحاله إلا شيئاً من عظم اليافوخ، وقطعته للغرض المعلوم، وكان ذلك كافياً وقد عوفي الرجل، فصل في كسر اللحي قال العالم إن انقصع إلى داخل، ولم يتقصّف باثنتين، فأدخل إن انكسر اللحي الأيمن السبابة والوسطى من اليد اليسرى في فم العليل، وإن انكسر اللحي الأيسر فمن اليد اليمنى، وارفع بهما حذبة الكسر إلى خارج من داخل، واستقبلها باليد الأخرى من خارج ولسوف تعرف استواءه من مساواة الأسنان التي فيه. وأما إن تقصّف اللحي باثنتين، فأمدده من الجانبين على المقابلة بخادم بمده، وخادم بمسك، ثم يعبر الطبيب إلى تسويته على ما كرنا.

واربط الأسنان التي تعوّجت وزالت بعضها ببعض، فإن كان عرض مع الكسر جرح أو شظية عظم ينخس، فشق عنه أو أوسعه وانزع الشظية، واستعمل فيه الخياطة والرفائد والأدوية الملحمة بعد الردّ والتسوية، قال: رباطه يكون على هذه الجهة بجعل وسط العصابة على نقرة القفا، ويذهب بالطرفين من الجانبين على الأذنين إلى طرف اللحي، ثم يذهب به أيضاً إلى النقرة، ثم إلى تحت اللحي على الخدين إلى اليافوخ، ثم تمرّ منه أيضاً إلى تحت النقرة وليوضع رباط آخر على الجبهة، وخلف الرأس ليشدّ جميع اللف الذي يلفّ، ويجعل عليه جبيرة خفيفة، وإن انفصل اللحيان جميعاً من طرفها فليمد بكلتا اليدين قليلاً، ثم يقابلان ويؤلفان وينظر إلى تألف الأسنان، وتربط الشنايا بخيط ذهب لتلا يزول التقويم، ويوضع وسط الرباط على القفا ويجاء برأسه إلى طرف اللحي، ويؤمر العليل بالسكون والهدوء، وترك الكلام، ويجعل غذاؤه الأحساء، وإن تغيّر شيء من الشكل فحل الرباط إلا أن يعرض ورم حار، فإن عرض فلا تغفل عن النطول والأضمدة التي تصلح لذلك، مما يسكن ويحلل باعتدال، وعظم الفك يشد كثيرا قبل الثلاثة الأسابيع لأنه لئن وفيه مخ



كثير يملؤه فصل في كسر الأنف الأنف أعلاه عظم، وأسفله غضروف، ولا يعرض لذلك الغضروف الكسر بل الرضّ، والتفرطح المفطس، والزوال إلى جانب. وأما أعلاه العظمي فقد يعرض له كسر. لمّا إذا انكسر الأنف ولم يعالج أدى إلى الخشم، وأيضاً قد يصلب، ويبقى على عوجه فلا يقبل التسوية، فيجب أن يباثر في اليوم الأول ولا يجاوز العاشر.

واعلم أن كسر الأنف إذا بلغ المواضع العالية منها ووقع فيها فأصلح التدبير فيه، أن يؤخذ ميل مهندس أملس، ويدخل بالرفق في الأنف إلى أقصى الخياشم، ويمسك بيد ويسوي الأنف باليد الأخرى حتى يستوي، ثم يتلطف في إدخال الفتيلة الحافظة لشكل التسوية، والأولى أن تكون من الكتان، والاحتياط أن تدخل في المنخرين جميعاً، وإن لم تكن الافة إلا في جانب واحد.

وربما جعل في داخل الفتيلة أصل ريشة ليكون أصلح لها، ثم أضمدته وألصق عليه خرقة الضماد، ولا تخرج الفتيلة إلى أن يبلغ مبلغه من الاستحكام والانجبار، ولا تركب على الأنف رباطاً، فإنه يقطسه اللهم إلا أن يكون هناك قني عظيم وتواء يحسبه النطامن.

وأما إذا عرض في الأجزاء السفلى، فيمكن أن يسوى بإصبعين من يدين كسابتين، أو خنصرين، وإذا عرض في هذه الحال ورم فمرهم الدياخيرون جيد جداً، فإنه يسكنّ الررم، ويحفظ أيضاً شكل التسوية ويقوّيه، وكذلك الدواء المتخذ بالخل، والزيت والسميد، ودقاق الكندر يذر عليه رماد ويضمّد به.

وإذا كان الكسر رضا مفتتاً فلا يمكن أن يعود الأنف معه إلى الصلاح، إلا بعد أن يشقّ، ويخرج هشيم العظام، ويخيّط ويذر عليه الذرورات، وإذا عرض ميل وزوال للغضروف فسوه قهراً، ثم اربطه رباطاً يحفظه على ذلك، وهو أن يجعل الربط مشدود من صفحة العنق التي عنها الميل، ومما يسفل به هذا الربط، ويجوز أن تأخذ حاشية ثوب قوية أو سيراً له عرض إصبع، وتلطخ أحد طرفيه بغراء السمك أو غراء جلود البقر والصمغ، أو بسائر اللزوقات ويلصقه على طرف الأنف من الجانب الذي عنه الميل حتى يجف عليه، وترد الأنف إلى وضعه بالقهر، ثم تمدد ذلك السير أو الخرقة حتى تسويه به، وتميله إلى الجانب المخالف للميل الأول وتجيّزه على الرقبة، وتربط رباطاً ماسكاً للأنف على تلك الهيئة وتضمّد بالضماد الذي يجب.

فصل في كسر الترقوة الترقوة تنكسر إما لثقل محمول، وإما لسقطة عظيمة، وإما لضربة شديدة، ثم أن للترقوة يصعب جبرها، وتحتاج إلى لطف، قالوا في جبرها إن اندقت بالقرب من القص كان نزول رأس العضد إلى أسفل أقل، قال وإذا اندقت الترقوة بنصفين فأجلس العليل على كرسي، ويضبط خادماً العضد الذي فيه الترقوة المكسورة، ويمدّه إلى خارج وإلى فوق أيضاً، ويمد خادماً آخر العنق والمنكب المقابل بقدر ما يحتاج إليه، ويسوي الطبيب بأصابعه ما كان ناتئاً يدفعه، وما كان منقعرّاً يجبه، ويجره.

فإن احتاج في ذلك إلى مد أكثر، وضع تحت الإبط كرة عظيمة من خرق، ورفع المرفق حتى يقربه من الأضلاع، فإنه يمتد على ما يريد، وإن انقطع طرف الترقوة إلى داخل كثيراً، ولم يُجِبْ بجذب الطبيب، ولم يعلّ، لأنه صار إلى عمق كبير، فألق العليل على قفاه، وضع تحت منكبه مخدة محدودة، واكبس منكبه إلى أسفل حتى يرفع عظم الترقوة، ثم سوه وأصلحه بأصابعك، وشد، فإن وجد العليل نخساً من إمرار اليد عليه فإن شظية تنخسه تحت الموضع، فشق وانزاع

الشظية، وليكن ذلك منك برفق خاصة إن كانت الشظية تحت لثلا يخرق صفاق الصدر، وأدخل الآلة الحافظة للصفاق تحت العظم، ثم اكبس العظم، فإن لم يعرض ورم حار فخط الشق والحمه، وإن عرض ورم حار فبل الرفائد بالدهن، وإن نزل رأس العضد عند الكسر مع قطعه الترقوة إلى أسفل، فينبغي أن يعلق العضد برباط عريض، ويشال إلى ناحية العنق وإن كان قطعه الترقوة يميل إلى فوق، وقلما يكون ذلك فلا تعلق العضد، وليستلق صاحب الترقوة المكسورة على ظهره، ويلطف تديره وتشد الترقوة في شهر وأقل.

وأما رباطات الترقوة، فقد قالوا أن الترقوة لا تنفك من الجانب الداخل، لأنها متصلة بالصدر غير منفصلة منه، ولهذا لا تتحرك من هذا الجانب وإن ضربت من خارج ضربة شديدة، ونبرت، فإنها تسوى وتعالج بالعلاج الذي يعالج به إذا انكسرت، وأما طرفها الذي يلي المنكب، وتنفصل منه، فليس ينخلع كثيراً لأن العضلة التي لها رأسان يمنعها من ذلك، ويمنعه أيضاً رأس الكتف، وليس تتحرك أيضاً الترقوة حركة شديدة، لأنها إنما صيرت لتفرق الصدر فقط، وتبسطة، ولهذا صارت الترقوة للإنسان وحده من بين سائر الحيوان.

وإن عرض لها الخلع من صدأع أو من شيء آخر مثل هذا، فإنها تسوى وتدخل إلى موضعها باليد، وبالرفائد الكثيرة التي توضع عليها مع الرباط الذي ينبغي، ويصلح هذا العلاج لطرف المنكب أيضاً، إذا زال ويؤديه إلى موضعه، والذي يربط به الترقوة بالمنكب، وهو عظم غضروفي وهو يغلط به في المهازيل.

وإذا زال ظن الذي ليست له تجربة أن رأس العضد قد انفك، وخرج عن موضعه فإن رأس الكتف يرى حينئذ واحداً ويرى الموضع الذي انتقل منه مقعراً، لكن ينبغي أن تميز بالدلائل التي تجريها من بعد.

#### فصل في كسر الكتف

أما الكتف فقلما ينكسر الموضع العريض منها، وأكثر ما يعرض من الكسر لها فإنما يعرض للحروف والجوانب والشظايا، وإذا عرض فباللمس يعرف وبما يتبعه من النخس، لكن قد يعرض لها كثيراً شق تدل عليه خشونة، تعرف باللمس والوجع المكاني والنخس إن كان، وأن لا تكون سائر العلامات، وربما عرض لها انكسار إلى داخل، فيدل عليه التقصع الحادث، وخشخشة خفيفة ينالها السهم إذا مست مس الاستبانة، وخدر يحدث باليد التي تليه، ووجع وعلاجه أيضاً تلطيف اليد، وحسن التأني للدفع من قدام والتسوية. وربما احتيج إلى المحاجم فيما أظن حتى يجذبه إلى خلف، ويسوي مع احتراز من مضرته في جمع المادة، وأما شظايا الكتف إذا انكسرت، فإنها إن كانت قلقة ناعسة مؤذية فلا بد من إخراجها، وإن كانت ساكنة سويت وربطت رباطات تشبه رباطات الترقوة، ويجب أن ينام صاحب كسر الكتف على الجانب الصحيح لا غير.

فصل في كسر القص قد يعرض للقص انفلاق مفرد وقد يعرض انكسار إلى داخل، والأول تعرفه بالفرقة المحسوسة باللمس، والتسمع، وبما يجده من تباين جزأين منه، وبامتداد الوجع.

وأما الثاني فقد تبعه أعراض رديئة من ضيق النفس، والسعال اليابس، وربما نفث صاحبه الدم، وربما تولد منه تعفن الحجاب، وعلاج هؤلاء علاج من به ذلك في المنكب وإن مال إلى أسفل، والعلاج الذي رسم في إزعاج الترقوة المتظامنة بالكسر، وإن دخلت الأضلاع استعملت عليها الرباط المتخذ من الصوف بالاستدارة بعد رباطات، توضع عليها من أسفل بالاستقامة، ثم تجمع طرفا الرباطين، ويربط بعضهما ببعض، فإنها تمنع الرباطات المستديرة من أن تنحل.

فصل في كسر الأضلاع الأضلاع الصادقة السبع يعرض لها كسر من الجانبين، وأما الكاذبة فيعرض لها كسر من جانب القلب، ولأن أطرافها الأخرى غضاريف الشراسيف على ما علمت، فلا يعرض لها إلا الرض، وأما تعرف كسر الأضلاع، فهو سهل لا يخفى على اللبس لما يحس من الخشونة، ومن الحركة في غير موضعها، وربما سمع إن تسمع خشخشة خفيفة، فإن كان الميل من الضلع إلى داخل وتدل عليه أعراض ذات الجنب، وربما كان معه نفث دم، فلا يقدم المجربون على علاجه بالمد إلى خارج لعوز الحيلة، فإن ذلك عسر بغير محاجم ولأن المحاجم قد يخاف منها أن تجمع مادة كثيرة إلى ذلك المكان وفيه ما فيه من الفساد، فإن رفقت بها ولم تطل إمساكها لم يكن بأس، ولكنه ربما أطعموا العليل أغذية نفّاحة جداً لتتفخ أجوافهم، فيزاحم النفخ الكسر، ويدفعه إلى خارج، وهذا أيضاً وإن كان لا يوجد عنه في بعض الأوقات بدّ، فهو سبب عظيم في إحداث الورم، قال بعض العلماء من أهل الجبر، ينبغي أن تغطي المواضع بصوف قد غمس في زيت حار، وتصير رفائد فيما بين الأضلاع، حتى تمتلئ ليكون الرباط مستوياً إذا لفّ على الاستدارة كما وصفنا في الصدر، ثم يصير كما يصير في أصحاب الشوصة على قدر لائم العظم.

وإن أرهقنا أمر شديد، وكان العظم ينخس الحجاب نخساً مؤذياً، فينبغي أن يشق الجلد، ويكشف الكسر من الضلع، ثم تصير تحته الآلة التي تحفظ الصفاق لئلا يخرج الصفاق، ويقطع برفق العظام التي تنخس، وتخرج، ثم إن لم يعرض ورم حار يجمع الشقوق، ويعالج بالمرهم، وإن عرض لها ورم حار غطي برفائد مغموسة في دهن، ويغذى العليل ويعالج بما يسكن الورم الحار، ويستلقي على الجانب الذي يخفّ عليه.

فصل فيما يعرض للخرزات من الكسر

قال "بولس الاحتياطي": إن استدارات الخرز ربما يعرض لها الرض، وأما الكسر فقلما يعرض لها، وحينئذ تنعصر صفاقات النخاع، أو النخاع بعينه فيشاركهما العصب في الألم، ويتبعهما الموت سيما إن عرض ذلك لخرز العنق، ولهذا ينبغي أن نقدّم القول ونخبر بالعطب الكائن، وإن أمكن أن يخاطر، ويتزع العظم المؤذي بالشق، فذلك، وإلا ينبغي أن تدبرهم بالتدبير الذي يسكن الأورام الحارة، وإن بقي شيء من الأجزاء الثابتة من الخرز التي تكون منها التي تسمى شوكية، فإن ذلك يسقط سريعاً تحت الأضلاع، إذا أردنا تفتيشه، لأن الذي تفتت يتحرك فيزول عن موضعه، فينبغي أن يتزع لك بشق الجلد من خارج، ثم يجمع بالخيطة ويستعمل فيه علاج يلحم، فإن انكسر عظم الكاهل أسفل القطن والعصعص فليدخل أصبع السبابة من اليد اليسرى في المقعدة، ويُسوّ العظم المكسور باليد الأخرى، على ما يمكن، وإن أحسنا بعظم مكسور قد تبرأ، فينبغي أن ينتزع أيضاً بالشق كما قلنا، ثم يستعمل الرباط الذي يليق بالمقعدة والعلاج الموافق لها.

فصل في كسر العضد عظم العضد إذا انكسر كان في الأكثر إنما يميل إلى خارج، فيجب أن تفعل ما يجب أن يفعل في رد الكسر إلى وضعه على ما علمت، وتمسّه بيدك وتسوّيه التسوية البالغة، واربطه بالرباط المتصاعد، ولو إلى المنكب تشده به إن كان قريباً منه، ثم الرباط المتنازل على ما علمت، ولو إلى تحت المرفق إن كان الكسر قريباً من المرفق، ثم اربطه برباط ثالث يصعد من أسفل إلى فوق، وعلق اليد مروّى لا يكون معلقاً مدلى، فإنه رديء.

والأجود أن يستند العضو إلى الصدر على التزوية في المرفق لئلا يتحرك، وخصوصاً إذا كان انكسر بقرب المرفق، واجعل على الرباط إما ماء وطلاء أو ماء وحده إن كان الكسر بعد لم يرم، واجعله من كتان وعرضه أربع أصابع لا غير، وإن

كان قد أتى عليه مدة وورم فاجعله في صوف، واغمسه في دهن، وإن أمكنك ولا يكونن مانع فلا تحلن إلى السابع، فما بعده إلى العاشر، ثم حينئذ تحلّ، وتربط بالجبائر.

وإن دعاك الاحتياط إلى غير ذلك فحلّ في الثالث، وهو الذي يميل إليه "أبقراط" فإنه يدفع آفات، وإن أضر بالانجبار. وأما كيفية وضع الجبائر، فيجب أن يكفيك ما بينا لك في بابها، ولا تفارقه الشدّ إلى أقل من أربعين يوماً، وإذا احتيج بحسن الإعادة إلى مد شديد، ولم يواتك ولم تكن معونة من يعينك، فاجلس العليل على كرسي مشرف، ويكون إلى القائم أكثر منه إلى القاعد، وليتكن يابطه "على درجة من السلم، أو ما يشبهها مما علمت في باب الخلع، وقد وطئ ذلك الموضع ومهدّ ولين، ثم لتعلق من مرفقه شيئاً ثقيلاً تمده إلى أسفل، فإذا امتد الامتداد المطلوب سوّي، وإن أغناك ربط عصائب قوية تحت الكسر وفوقه، وإنامة العليل مستلقياً، ومد ما عصبت بأقوياء من الرجال إلى تحت وإلى فوق، ففي ذلك كفاية، إذا كان الكسر في وسط العضد جعلت الربط ببعد واحد من طرفي المفصل، وإن كان أقرب إلى جانب جعلت الربط شديد القرب من طرف بعيداً من الآخر، وإن كان صدع فقط فعالجه علاج الصدع وشدّ عليه الربط.

#### فصل في كسر الساعد

قد يتفق أن تنكسر الزندان معاً، وقد يتفق أن ينكسر أحدهما، وانكسار الزند الأسفل شر وأقبح من انكسار الزند الأعلى، إذا انفرد الكسر بأحدها، وذلك لأن الزند الأسفل وهو الساعد هو الحامل، فانكساره شر، ولأنه معرى من اللحم فانكساره أقبح، وأيضاً فإن قبول الأعلى للعلاج سهل يكفيه مدّ يسير، ولا كذلك الأسفل وخصوصاً إن انكسرا معاً، ويجب أن يتوكأ عند مد العضو على الكوع، وهو أصل الكفّ، ويتعرف مبلغ شدّ الرباط، فإنه إن أحدث منه في الأصابع ورماً يسيراً ووجعاً يسيراً فإن الرباط معتدل، وإن لم يكن البتة فهو رخو، وإن كان كثيراً مفرطاً فهو شديد، يجب أن يرخى، وأما وضع الجبائر، فليس مما يخفي عليك، ولكنها يجب أن لا يبلغ بطولها الكفّ، وأصول الأصابع، بل أقصر من ذلك بقليل إلا أن الخوج إليه قرب الكسر من المفصل الرسغي، ولكن حينئذ أيضاً يجب أن لا يمسّ البراحم من الأصابع، وإذا جبر وربط فيجب أن يعلق من العنق على شكل مروّي، ويجب أن يكون تعليقه خاصة إن كسره إلى أسفل بحرقه عريضة، تأخذ طول الساعد كله، فإنه إن كان ملاقة العلاقة من قرب الكسر فقط، وسائره مبرأ عن المستند عرض التواء لا محالة، ومال على ما يوجبه ميل الكفّ، بل يجب أن يكون الكفّ وأكثر الساعد في العلاقة، وأما إن كان الكسر إلى فوق فيجب أن يكون التعليق بحيث يرى الكسر، ويقل الطرفين من جانب الكفّ، ومن جانب المرفق، فإن تبرأ ما بين ذلك يكون عوناً له على استواء الشكل، وتكون العلاقة خرقه لينة ويكون التعليق بحيث لا تكبه البتة، ولا تبسطه بسطاً عنيفاً، وربما عرض للساعد أن يتجبر بسرعة إلى قرب ثمانية وعشرين يوماً.

فصل في كسر الرسغ هذه العظام قلما يعرض لها الكسر، فإنها صلبة جداً، وإذا أصابها سبب أزالها عن مواضعها، ولم يكسرها فتكون غاية العلاج فيها نحو ما قلناه في الخلع.

فصل في كسر عظام الأصابع هذه أيضاً قلماً يعرض لها الكسر، بل يعرض لها زوال، وقالوا إن عرض لها كسر فينبغي أن يجلس العليل على كرسي مرتفع، ويؤمر أن يضع كفه طى كرسي مستوٍ، ويمدّ العظام المكسورة خادماً، ويسوّيها الطبيب بالإبهام والسبابة. وإن كانت الإبهام مائلة إلى أسفل، فينبغي استعمال الرباط من فوق، وربما عرض ورم حار ولمكان

إسترخاء هذه العظام تجتمع إليها فضلة كثيرة، وتحمد سريعاً فيشتدّ، وإن عرض الكسر لسلاحي أو لأصبع إن كان الإبهام فينبغي أن يربط الرباط الخاص له، وأن يربط أيضاً مع الكف لتثبيت ولا تتحرك، وإن عرض الكسر لشيء من سائر الأصابع إن كانت السبابة، أو الخنصر فلتربط مع التي تقرب منها، وإن كان من الأصابع الوسطي فلتربط مع التي من جانبيها، أو تربط كلها على الولاء بعضها مع بعض، فإنه أجود وذلك أنها تثبت ولا تتحرك، وتكون حينئذ كأنها قد ربطت مع جوائر أعني العظام المكسورة.

فصل في كسر العظم العريض والورك عظم الورك قد ينكسر في النقرة بحال قوته، وقد يعرض ذلك به على سبيل تفتت الأطراف، وقد ينشق في الطول، وقد يندفع داخله إلى باطن، وقد يعرض بعد هذه الأحوال أيضاً من الوجد، والنخس، وخدر الساق والفخذ، قريباً مما يعرض للعضد من انكسار المنكب، وإذا انكسر العظم العريض الذي فوق العصعص، أو تشظت عضلة صعب الأمر في إصلاحه، وصار أحد الوركين إلى النقصان، وعلاجه أن يبطح العليل، ويتعاطى رجلان قويان مد فخذه كل بمدّ منه فخذاً، وقد تشبّت واحد بيديه لئلا يتسارعا إلى مدافعة من يمدّ فخذه، ويتولّى مجر إن غمر وركيه بشدة وقوة حتى يستوي، ثم يهيا عليه الضماد، ثم يستلقي على مثل كبة من خرقة أو نحوها مما له صلابة، وهذا قريب مما يعالج به الكتف أيضاً. وإذا انكسر من جانب الورك فعلاجه علاج انكسار المنكب، ويجب أن يستعمل الترطيب على الربط، ويسوي الرفائد كما ينبغي، ويجب أن تكون مستندة على موضع وطىء جيداً.

#### فصل في كسر الفخذ

إذا انكسر الفخذ احتيج إلى مد قوي شديد، ثم يسوى على الهيئة الطبيعية التي له، وهي تحديق في وحشيه، وتقدير يسير في أنسية على استمرار الهيئة التي له في الصحة، وتراعى من حال انكسار وسطه وطره الأعلى والأسفل أحوال ذكرت في باب العضد، ويكون الشد إلى فوق ليحفظ ويجبس. قالوا إذا انكسرت الفخذ انقلبت إلى المواضع القدام وإلى خارج، وذلك أنها عريضة من هذه الناحية بالطبع، وتسوى بالأيدي والرباطات وأنواع المد التي تكون على المساواة ويصير أحد الرباطين فوق الكسر، والآخر تحت الكسر إذا كان الكسر في الوسط، وأما إذا كان الكسر مائلاً عن الوسط، وكان قريباً من رأس الفخذ، فليؤخذ قماط، ويلف في وسطه صوف لئلا يقطع في اللحم، ويصير وسطه على العانة، ويصعد أطرافه إلى ناحية الرأس، ويدفع إلى خادام بمسكها إلى أسفل، وإن كان الكسر فيما يلي الركبة فإنما نصير الرباط من فوق الكسر، وندفع أطرافه إلى من يمدّها إلى فوق، ونضبط الركبة أيضاً برباط نلفة عليه، ونسوي هذا العضو، والعليل مستقل على وجهه وساقه ممدودة، وإن كان عظام تنخس فينبغي أن تسوى كما قلنا مراراً كثيرة، وما ارتفع منها فليؤخذ، وأما سائر التدبير فليكن على ما ذكرنا في باب علاج العضد وعظم الفخذ يشتدّ في خمسين ليلة، وسنخبر كيف ينبغي أن يكون وضعه بعد أن يجمع علاج الساق، ويجب أن يوضع بين الفخذين حينئذ كسرة من خشب أو نحوه، حافظة للهيئة التي تسوى عليه، وتجبر الجبر المعروف على تعاهد لما سيحدث من ورم وحكة.

وإذا عرض ورم على الفخذ، فإنه يكون ورماً قوياً، وهو مما يتسارع إلى الفخذ، فحينئذ يجب أن تباثر إلى الحل ليتنفس، ويتبدد الورم، وقد عرفت النطولات الخاصة به، وأما القوالب والبرابخ وهي ألواح عظام فيها قليل تقعر، لتتهندم على اللغائف.

وتأخذ طول الرجل، فإنها إن قصرت ولم تجبر على الساق، وقطع دون ذلك، كان ذلك مما لا فائدة فيه الفائدة المطلوبة

فيه .

وإن طولت كان المريض منها في تعب، على أنها إن قصرت لم يخل من أتعاب، وفائدة تطويلها أن يمنع أيضاً الطائفة الصحيحة من الرجل أن تتحرك، إذا كانت حركة ذلك القدر ضارة بالكسر، وخصوصاً في حال الغفلة والنوم، وكان الحاجة إلى هذه الآلات إنما تكون في الكسر العظيم جداً، ولا يمكن مع ذلك استعمالها إلا قبل أن ترم، فإن الورم لا يحتمل أمثالها وبالجملة هو ثقل وبلاء وتعب، ولا يجب أن يرغب فيها ما دام عنها استغناء بخيل أخرى، وأما نصبة مجبور الفخذ، فينبغي أن يكون على ما اعتاده في الصحة من دوام القبض والبسط، والذي هو الأغلب فهو البسط، واعلم أن منكسر الفخذ والورك قلما يعرى من عوج إذا انجبر، وإن انقطعت شظايا عضلها استرسلت أولاً ثم تقلصت ثانياً. فصل في كسر الفلكة الفلكة قلما تنكسر، وفي الأكثر تندق، ويعرض ما يعرض لها باللمس وخشونته وبالفرقة التي يفظن لها باللمس، ويسمع بالأذن، ويجب في علاجها أن يمدّ الساق، ثم يلجم الفلكة موضعها، وإن كانت تفرقت تجمع أولاً ثم تدس.

فصل في كسر الساق إذا نكسر العظم الصغير من الساق، فهو أسلم من أن ينكسر العظم الكبير، وإذا، انكسرت القصبة الصغرى العليا كان الميل إلى خارج وقدّام، وكان المشي مع ذلك ممكناً وإن انكسرت القصبة الكبرى السفلى مال الساق إلى خلف وإلى خارج، وإذا انكسرت القصبتان جميعاً فهو أردأ، وحينئذ قد يعرض للساق أن يميل إلى جميع الجهات. واعلم أن علاج كسر الساق على قياس علاج الساعد، وفي مثله وليس حال الساق في انحراف يعرض لشكله الطبيعي، كحال العضد، بل هو مستقيم. فيجب أن تكون مدة على أن يرد إلى الاستقامة فقط. فصل في الكعب الكعب مصون عن الانكسار لصلابته، وبإحاطة الوقايات به، وأكثر ما يعرض له إنما هو الخلع، وقد قيل في ذلك كلام مستوفي.

فصل في العقب

إنكسار العقب صعب، وعلاجه عسر وأكثر ما ينكسر إذا سقط الإنسان من موضع فاتكأ على رجليه، وربما عرض معه رض عظيم مع سيلان دم إلى بطون العضل، يجمد فيها وقد يؤدي إلى أعراض عظيمة من حمى، واختلاط عقل وارتعاش وتشنج من الرجل، وإذا عرض فيه ورم جامد ليس يستبين، ولا يخرج وقد أحدث كمودة لم تكن، فهو علامة رديئة يدل على أنه في طريق التعفن، وإن كان ورمه ظاهراً مدافعاً فهو أجود وربما تيسر انجباره، وإذا انجبر العقب كان المشي عليه موجعاً، وإذا لم ينجر العقب على ما ينبغي بطل الانتفاع به.

فصل في أصابع الرجل علاجها في الخلع والكسر علاج أصابع اليد، وربما سواها انجبر بقدمه يطؤها به، وعليك أن تحتاط في جمع ذلك.

## الفن السادس

### السموم

يشتمل على خمس مقالات:

## المقالة الأولى

### أحوال السموم المشروبة

وتفصيل القول في معالجات السموم التي ليست بحيوانية وغير ذلك فصل كلام كلي في التحرز عن السموم المشروبة وعلاجها من خاف أن يسقى سماً، فيجب أن يحترز عن الأغذية الغالبة الطعوم في حموضة، أو ملوحة، أو حرافة أو حلاوة، والغلبة الروائح فإنهم يكسرون بذلك طعم ما يحسونه ورائحته، ويجب أن لا يحضروا مكاناً منهما على جوع شديد، أو عطش شديد، فإن كل واحد منهما يخفي ما يجب أن يتفطن له لشدة النهم، وعلى أن الممتلىء من الطعام والشراب إذا سقى السم عرض للسم عرضان: أحدهما أن. يندفن في خلال ما امتلأ منه.

والثاني أن العروق تكون مملوءة فلا يجد السم فيها منفذاً، وربما كان فيها طعم شيء يصاد السم هذا، ويجب عليه أيضاً أن يكون متناولاً على سبيل الاعتبار الأدوية الدافعة المضرة السموم كالمتروديطوس، فقد جرب منفعته، ومثل معجون الطين الأرميني، وكذلك التين مع ورق السذاب والجوز والملح الجريش.

وأما الأوزان فإن يأخذ من السذاب اليابس عشرين جزءاً، ومن الجوز جزأين، ومن الملح خمسة أجزاء، ومن التين اليابس خمسة أجزاء. والجدوار عجيب في دفع مضرة السموم كلها و "بوحة" أيضاً، ولست أحقق هل هما دواء واحد، وأيضاً من بزر السلجم الصغار وزن درهم ونصف، ويشرب بالمطبوخ والسذاب والملح أيضاً، كذلك ويجب على المتحرز أن لا يكون كل تحرزه من إطعام غيره أو سقيه، فربما عرض له من حيث لا يحتسب، بل قد يتفق أن يسقط شيء خبيث مثل العظاية والرتيلاء والعقرب، فيما يطبخ أو في الأواني التي فيها شراب، فإن كثيراً من الهوام يحب رائحة الشراب ويبادر إليه وقد يموت في الدنان وقد يشرب منه ويتقيأ فيه، ولهذا يجب أن يتوقى المسقفات وما تحت الشجر العظام والمعاشب والله أعلم.

فصل كلي في السموم المشروبة أصناف السموم صنفان: فاعل بكيفية فيه، وفاعل بصورته وجملة جوهره. والأول إما أكال معفن مثل الأرنب البحري، وإما ملهب مستخن مثل الأوفريبيون، وإما مبرّد مخدر مثل الأفيون، وإما مسدّد لمسالك النفس في البدن مثل المرداسنج، وأما الفاعل بجملة جوهره، فمثل البيش ومثل الهلّهل الذي يدعي أنه صمغ إما للبيش وإما لقرون السنبل وإما لشيء آخر، ومثل قرون السنبل، ومثل مرارة النمر، وما أشبه ذلك، وهذا شر السموم. وأيضاً فإن من السموم ما يحمل على عضو واحد بعينه، مثل الذراريح على المثانة، والأرنب البحري على الرئة، ومنه ما يحمل على جملة البدن مثل الأفيون، وكلما قيل بتبديل المراج، أو بالتعفين أو بالجمل على عضو فقد يجوز أن يكون فعله بعد حين، على أن المتعفن كلما بقي في البدن كان فعله أردأ، والسلامة منه بتحليل يعرض له، ولما يعقبه بالعرق ونحوه، أو بالعلاج المقابل له.

واعلم أن مضرة المخمدرات بالأمرجة الحارة من جهة أضعف ومن جهة أقوى، وأي الجهتين غلب كان الحكم له، فمن حيث أن المراج الحار في القلب يقاومها ففعلها أضعف، ومن حيث أنها تجد من البدن الحار تلطيفاً لجوهرها البارد الثقيل، واحتذاباً بقوة حركة الشريانات وجذبها عند الانقباض، فتكون نكائتها في الأبدان الحارة أشدّ، لا سيما وهي مضادة لمراجها. ويشبه أن يكون القول في السموم الحارة هذا القول أيضاً، فإن المراج الحار يقاومها بالدفع عن القلب، وتحليل

القوة، لكنّ الشرابين من المراج الحار يجذبها، فيعرض مثل ذلك، ولذلك قال "جالينوس": أن القونيون وأظنه البيش أو سَمًا قاتلاً، إنما يقتل الإنسان، ولا يقتل الزراير، لأنه لا يصل في الزراير إلى القلب إلا بعد مدة، قد انفعَل فيها عن البدن الانفعال الذي ما بقي بعده، إلا إنفعال الاستحالة غذاء، وفي الإنسان يستعجل قبل ذلك لسعة بحاريه وشدة حرارته وقوة حركات شرايينه الجاذبة.

وأقول هذا وجه ما، لكن المناسبات أيضاً بين القوى الفاعلة، والمنفعلة مما يجب أن يراعى، ومن أين علم أن القونيون سَمّ بالقياس إلى المراج العريض الذي للحيوان مطلقاً، إذا تمكن، حتى يكون قاتلاً إذا تمكن من مثل الإنسان غير قاتل، إذا لم يتمكن من مثل الزرزور فعسى أن القونيون ليس سَمّ بالقياس إلى مراج الزرزور، ولو لم يستحل غذاء ووصل إلى قلبه وصوله إلى قلب الإنسان بسهولة، لم يقتل.

قال: وقد كانت بعض العجائز تناولت في أول الأمر من البيش شيئاً قليلاً جداً، ثم لم تزل تلازمه حتى ألفتته الطبيعة، وتجرت عليه وما ضرّها شيئاً، وقد حدث "روفس" أنه قد يغذي الجارية بالسَمّ ليقتل بها الملوك. الذين يباشرونها وأنه يبلغ مراحها مبلغاً عظيماً حتى يقتل لعابها الحيوان، ولا يقرب لعابها الدجاج.

فصل في الاستدلال على أصناف السموم قد يستدل عليها بما يحدث في البدن من الأوصاب، فإن حدث شبه لدع، وتقطّع، ومغص، وأكال عرف أن السم من قبيل الأدوية الحارة الحادة الحريفة مثل: الزرنخ، والسكّ، والزئبق المقتول. وإن حدث التهاب شديد ودور العرق، وحمرة العين، وكرب وعطش دل على أنه سم بحرارته فقط، مثل: الفريون، وإن حدث سُبات وخمر وبرد دلّ على أن السم من قبيل المحدثات، وإن لم يظهر إلا سقوط قوة، وعرق بارد وغشي، فهو من السموم التي تضاد الإنسان بجملة الجوهر، وهو أردوها، وقد يستدلّ عليها بالروائح إما رائحة البدن كله فمثل سطوع رائحة الأفيون، من شاربه وإما رائحة عضو منه، كرائحة الفم عند شرب السموم المعفنة مثل؛ أرنب البحر وأقونيطن، والذراريح وقد يستدلّ عليه بالتقيّة، فإنه إذا قُيئ السموم، لم يبعد أن يقع البصر على جوهر ما سقي منه، أو يعرف بالرائحة أو بالطعم مثل: ما يقع البصر على المرداسنج، والجبسين وعلى الدم الجامد، واللبن المنعقد، وكذلك الأفيون يعرف بالرائحة، والأرنب البحري، والضفدع بالسهولة.

فصل في العلامات الرديئة إذا أخذ السموم يغشى عليه، وتقلب حدقتاه، فيغيب سوادها فلا يرجى، وكذلك إذا احمرت عينه ودلّع لسانه، وسقوط النبض، والعرق البارد دليل سوء، في مثل هذا الحال قلمايعيش.

فصل في قانون علاج من سقي سَمًا يجب أن لا يدافع، بل يباثر كما يحس به قبل أن تفشّ قوته في البدن، ويشرب ماء فاتراً ودهن الشيرج، والزيت ويتقياً، ويبالغ في ذلك، ما أمكن والأجود أن يكون فيه قوة من شبت، وبورق وقد يخلط بالزيت الحضض، وشحم الأوز، ويستحب أن يكون الذي يشربه للقيء من ذلك ومن غيره ماء كثيراً وأغذية كثيرة، فإنها وإن لم تقيء فقد تكسر السم، وتغلبه، وإذا تقيء ما أمكنه، ثم شرب اللبن الكثير فإنه يكسر عادية السَمّ، ولا بأس لو انقذف عنه، وأيضاً إن شرب طيبخ بزر الأنجرة مع السمن دفع السم قياً وإسهالاً ثم يشرب اللبن والزبد أجود من اللبن، وأيضاً طيبخ بزر الكتان، وكذلك الشراب الحلو بشحم الأوز المذاب، وكذلك ماء رماد حطب الكرم، ويجب أن يتبع القيء بالحقنة خصوصاً إذا أحس بتزول الأذى إلى أسفل، فإن كان الاضطراب فوق ذلك استعمل ما يقيء، ويسهل ولا يغفل أن يشرب اللبن.



وإن احتجت أن تسقيه مثل ترياق الطين المختوم فافعل، فإنه نعم العون على دفع السم، وخصوصاً إذا سقي في أول الأمر فإنه يقذف السم كما هو، ونسخته: يؤخذ حب الغار مثقالين، طين مختوم مثقالين، إيرسا مثقالين يعجن بزيت والشربة بندقة. وأيضاً يؤخذ حب الغار مثقالين، طين مختوم مثقالين، إيرسا مثقالين يعجن بزيت والشربة بندقة. وأيضاً يؤخذ حب البلسان، زوفا يابس، بزر اللفت البري، فلفل أبيض وأسود، ودار فلفل، وج، أنيسون فطراساليون أسارون كمون كرماني، بزر، البنج من كل واحد أربع درخميات. سنبل فقاخ الأذخر من كل واحد خمس درخميات، سليخة ثمانية عشر درهماً، حماما، زعفران، من كل واحد ست درخميات، يعجن بعسل ويسقى بشراب مثل الباقلاء الرومية، ويسقى الطين المختوم كما هو نفسه بالشراب يفعل ذلك. وقد زعم قوم أن خرق الديك إذا سقي في الحال قذف السم، وما يسقى أيضاً عصارة الفراسيون وورق القصب، والناردين وبزر الجزر، والجنديدستر والبندق، والتين اليابس والسذاب.

وما هو محمود في هذا الباب أن يسقى من القنة المنتنة وزن أربعة دراهم، ومن المرّ وزن درهم، بشراب حلو، وإذا عرض بعد القيء التهاب شديد فاسقه ماء الثلج، ودهن الورد مبرد أو قيئه به مع ذلك، ويجب أن لا ينام البتة ولا يترك نفسه بحيث ينام، بل يجب أن ينبّه ويقعق حوله، فإذا انشرح له الصورة وعرف السمّ عالج كل سم بما يقال في بابه، وهذا الإنشراح يكون على وجهين: أحدهما أن تعرف أن السم من أي جنس هو، والثاني: أن تعلم أنه من أي نوع هو مثال الأول.

أن تعلم أنه من المقطّعات الحادة فتعالجه بمثل اللبن الحليب، الزبد والفالودج السيلال المتخذ بدهن اللوز والسمن، وكل ما يكسر الحدة، أو تعلم أنه من الملتهبات فيبرد بالكافور، وماء الورد وماء الكزبرة، وما يشبه ذلك كل ذلك مبرداً بالثلج، وتضمّد أعضاؤه الرئيسة بمثل الطحلب وغيره، يجدد عليه التبريد كل وقت ومما ينفع من مثله جداً مخيض البقر مبرداً، وإن احتيج إلى الفصد، فصد.

أو تعلم أنه من المخدرات فيستعمل مثل الترياق، ودواء الحلتيت في الشراب الصرف، وكذلك الثوم أو تعلم أنه مضاد بالجواهر، فيعالج المثروديطوس، والترياق ودواء المسك والبادزهر ويستعمل ماء اللحم والشراب، ويطيب العليل، ويروح الموضع الذي يأوي إليه، ويلبس المطيبات، ويعطس، ويدلك فم معدته، وينفخ في فمه وينتف شعره.

وأما إذا عرف نوع السم عولج بما يخصه، ومما نذكره وبالجملّة فإن الأدوية التي تشرب بسبب السموم، إما أن يراد بها كسر حدة السم، وإحالة جوهره مثل اللبن، والفادزهر، وإما أن يراد بها إخراج جوهره مثل الطين المختوم، وإما أن يراد بها مقابلة كفيته مثل سقي الثوم في الشراب لمن لسعه العقرب.

فصل في أدوية مشتركة للسموم هذه الأدوية هي الأدوية التي تعارض السم فلا تدعه أن يصل إلى القلب، وهي: مثل الترياق، والمثروديطوس، والفاذزهرات ما كان مجرباً والطين المختوم، والترياق المتخذ منه وترياق الأربعة. وقالوا أن زهرة الدفلى وورقه يخلصان عن السم، ويقال أن حب العرعر عجيب في هذا الشأن لا نظير له، ونسخته: يؤخذ من الانجدان وأصوله بالسوية درهم، ومن الشيخ الأرميني درهمان، يعجن بعسل ويسقى في ماء التفاح، والدواء المتخذ منه غاية وأصول بخور مريم إذا شرب بالشراب، والفوتنج أيضاً وبزر السلجم، وأيضاً الغاريقون درهمين بشراب، والبرشاوشان

والخبازي وبزره وورقه ومرقه، وأيضاً الدارصيني ومخ الأرنب بخل خمر أوقيتين، أو جنديدستر مثقال مع أوقيتين من زيت والقيصوم، وأيضاً يؤخذ ماء الحسك المعصور ويسقى وبزر الجزر خصوصاً الأقليمي والحليث، وطبيخ الجعدة وطبيخ الساليوس وبزر شجرة السكينج البري عجيب جداً.

مركب: يؤخذ من السكينج البري وجنديدستر وورق القصب من كل واحد جزء، شحم الحنظل ثلاثة أمثال الجميع، يسقى منه بندقية كبيرة، وأشياء تنسب أفعالها إلى الخواص فيها، مثل ما ذكرنا أن قديد ابن عرس البري المنظف المسلوخ من أقوى الأدوية لدفع السموم.

فصل في جملة السموم الجمادية من المعدنية وغيرها

الحجر الأرمي من ذلك الحجر الأحمر: قد حكى بعض الناس أن في الأحجار حجراً سمياً يشبه البُسد، وأن وزن دانق منه قتال، وعده في السموم الحقيقية التي تفعل بجملة الجوهر كالبيش، وقال أن علاجه علاج البيش وأنفع الأدوية له الفاذهرات.

فصل في الزئبق أما الزئبق الحي فإن أكثر من يشربه لا يتضرر به، فإنه يخرج بحاله من الأسفل، بل من يصب في أذنه الزئبق الحي، فإنه يعرض له ألم شديد واختلاط عقل، وربما تأدى إلى التشنج ويحس بثقل شديد من ذلك الجانب، وربما تأدى إلى صرع وسكته لتأذي جوهر الدماغ ببرده ورجرجته وثقله. وأما الميت والمصعد، فإنه رديء ضار مقطوع تعرض منه أعراض شبيهة بأعراض من يشرب المرتك: من مغص والتواء أمعاء ومشى الدم وثقل اللسان، وثقل المعدة ويرم جسمه ويحتبس بوله.

فصل في العلاج من جيد العلاج له بعد التقيئة وما يجري مجراها أن يُسقى من الأدوية مثل المر وزن ثلاثة دراهم في شراب، أو يسقى ماء العسل مرة بعد مرة، وأيضاً فليحقن به مع البورق ثم يتبع ذلك بعلاج السحج وحقنه مع تقوية القلب أيضاً بالأدوية المشتركة، وأما إذا كان صُب في أذنه، فيجب أن يقوم على فرد رجل ويجعل على ذلك الشق وقد ميل رأسه أكثر ما يمكنه من التميل، وخصوصاً إذا تعلق باليد التي في الجانب الآخر شيء وكذلك إذا ترجح على ذلك الشق، والذي يريد أن يلقطه. عميل من رصاص يدخل في الأذن، فتجد الزئبق يتعلق به فهو مخطيء، لأن الزئبق إذا كان في ذلك الموضع والقرب منه لم يحتج إلا إلى ترجح وحجل فقط وإن كان أغوص من ذلك لم ينتفع بذلك الميل ولم يصل إليه.

فصل في المرتك وبرادة الرصاص يعرض لمن يشرب المرداسنج أن يرم بدنه، ويثقل لسانه ويحتبس منه البول والغائط، وربما لم يحتبس الغائط بل أفرط انطلاقه، ويجد ثقلاً في معدته وإمعاثه حتى ربما خرج السرم، ويؤدي إلى سحج وتكون في أعاليه نفخة، ويخرج في بطنه كغدة متحجرة، ويصير لونه رصاصياً ويضيق نفسه، وربما خنق، وربما عرض معه أعراض إيلافوس، ويصير لون البدن كلون الأسرب، وكذلك برادة الرصاص.

فصل في علاجه يجب أن يبادر ويبدأ بالعلاج المشترك من التقيئة، وليكن بشيء فيه تفتيح كطبيخ بزر الكرفس والتين والشيث والبورق، ويجب أن يسقى من المد وزن ثلاثة دراهم في شراب، ويسقى السنبل الرومي مع زبل الحمام الراعية بشراب، فإنه علاج بليغ، أو يسقى الأفستين. والزوفا أو بزر الكرفس أو الفلفل خاصة، كل ذلك بشراب، أو وزن درهم مر بوزن نصف درهم فلفل حتى يعرق. ويسقى ستة قراريط سقمونيا في ماء العسل، وغذاؤه الذي يجب أن يدوم

عليه الاسفيداجات المتخذة من لحم الخروف، وعلامة برئه أن تنطلق الطبيعة ويدر البول، وبالجملة يحتاج إلى المفتحات المعركة والمدرّة والمسهلة.

فصل في الاسفيداج يعرض لشاربه أن يبيض لسانه، وتسترخي أعضاؤه، ويشد سعاله وفواقه، ويختلط عقله، ويرد بدنه ودماعه، ويجف ويغشى عليه، وربما أحس في حلقه بعفوصة، ووجد في لهاته ولسانه خشونة ويساً، وفي بطنه مغصاً وفي معدته لذعاً، وفي فؤاده وجعاً، وفي شراسيفه تمدداً، وفي نفسه ضيقاً، وربما انتهى إلى خناق، ويبيضق لون بدنه، وربما بال أسوداً ودموياً.

فصل في علاجه مثل علاج المرتك، ويسقى سقمونيا في ماء العسل، ومدرات البول، ويحقن ولا يترك ينام، ومما يدخل في تقيئه دهن الأقحوان، ودهن السوسن، ودهن النرجس، ويقع في أدويته صمغ الأجاص، ودواء الدردار، وأيضاً مما ينفعه أن يأكل السمسم، يقمحه ويمضغه ويشرب عليه الطلي.

فصل في الجبسين يعرض منه مثل ما يعرض من الإسفيداج، ولكن يعظم خناق، فيجب أن يعالج بعلاج الاسفيداج، وبالعلاج الفطر، ثم يسقى اللعابات اللزجة لتزول خشونة الحلق بعد التليين المذكور، والأحساء اللينة، ويحتاج إلى إسهال بالسقمونيا ونحوه، ويعاود الإسهال مراراً وإن أسحج عولج السحج، ومما هو مذكور للجبسين رماد أطراف الكرم مع الحاشا.

فصل في الزنجفر والسك يعرض منهما أعراض تشبه أعراض الزئبق المقتول، لكن السك ربما عرض منه إسهال كثير، وهذا أولى علامته به. العلاج، ذلك العلاج بعينه، ثم يستعمل الأحساء الدسمة والشحوم اللينة.

فصل في الزنجار يعرض منه مغص شديد، ولذع قوي في الحلق، وتقطيع في الأحشاء، وفيء وقروح، علاجه مثل علاج الزرنينخ الذي نذكره.

فصل في براهه الحديد وخبثه يعرض من ذلك وجع شديد في البطن، ويس في الفم ولهب ويغلب الصداع.

فصل في علاجه يسقى اللبن مع بعض ما يسهل بقوة، ثم يسقى السمن والزبد حتى تسكن تلك الأحوال، ويدام صب دهن الورد ودهن البنفسج، ودهن الخلاف مضرراً بالخل على رؤوسهم، وربما سقي ضاربه شيئاً من مغناطيس حتى يجمع المنفرق إلى نفسه، ثم يتبع المسهلات المذكورة وربما سقي عنه كل يوم وزن درهم، ثم حسوه بعده المرققة الدسمة المعلقة مع سمن البقر ليسهل إن كان نزل، أو قيؤه بما إن كان بعد في المعدة.

فصل في النورة والزرنينخ من سقي منهما مجتمعاً حدث به مغص وقرح في الأمعاء، ومن سقي الزرنينخ المصعد عرض منه قريب مما يعرض من السك، وقد يعرض سعال مؤذ ومن سقي النورة وجدها عرض له يس الفم، ووجع المعدة، وأسر البول، واستطلاق البطن بالدم، وتخرج النورة في بوله، وربما عرض منه برد الأطراف، وعرض الغشي، وربما جف اللسان وعرض الخناق.

فصل في العلاج يبدأ بما يجب، ثم يسقى الماء الحار بالجلاب ليتقيأ أو بالدهن ثم يؤخذ طبيخ بزر الكتان، وطبيخ الأرز، وطبيخ الجرجير، أو مجموعهما، وعصارة الملوكية بالعسل، ولا يزال يسقى اللبن راللعابات والزروعات والحسومات والرق الشحمية، وخصوصاً بالخبازي، ويعالج السعال إن حدث به بالمليينات، وعلاج النورة أيضاً التقيئة، والحقن

والتدسيم والتلين وعلاجه قريب من علاج الذراريح، ومما قيل في ذلك يؤخذ بول الحمار ومرارة الغزال، ويسقى قدر دانقين في ماء حار.

فصل في ماء الصابون قريب الحال من النورة والزرنيخ، وعلاجه علاجه.

فصل في الزاج والشب يهيج من شربه سعال شديد يؤدي إلى السل، العلاج شرب لبن الأتان، وشرب الزبد والسكر، والأشربة الزوفانية ونحوها.

فصل في شرب الماء البارد على الريق من شرب ذلك على الريق، أو على حمام أو جماع خيف منه فساد المراج والاستسقاء، العلاج دواء اللك، ودواء الكركم ونحوه، وربما كفى الشراب الصبر بشربه عليه.

فصل من جملة السموم النباتية البيش هو من شذ السموم، ويعرض لشاربه أن ترم شفتاه ولسانه، وتحفظ عيناه، ويتواتر عليه الموار والغشي، ولا تعمل ساقاه، وهو رديء ومن تخلص منه فقلما يتخلص إلا واقعاً في الدق أو السل، وربما صرع ربحه، ويسقى عصيره الشاب فيقتل من يصيبه في الحال.

فصل في العلاج يجب أن يبادر إلى تقيئة شاربه بطبيخ بزر السلجم، ويسقى الطلي وسمن البقر سقياً على سقي، وكذلك طبيخ قشور البلوط بالخمير، ثم علاجه الأصلح الفاذهر ودواء المسك والحدوار والبوجا والترياق الكبير، وقد ينفع منه إلى حدة ومن أجود الأشياء له أن يسقى المسك في حكاكة الفاذهر أو مقدار درهم دواء المسك مع قيراط مسك.

وزعم قوم أن أصول الكبر بادزهر البيش، وجميع الفاذهرات جيدة له، خصوصاً الذي تشبه الشب، وله خيوط كخيوط المرتك، والحيوان الذي يسمى بيش موش، هو فارة تضاد البيش، وتبطل فعله إذا كل منها.

فصل في قرون السنبل من سقي منه ظهرت به علامات السرسام، وأسود اللسان، وقطر الدم من إحليله قطرة قطرة.

فصل في العلاج يجب بعد العلاج المشترك من التقيئة بماء الشعير بدهن الورد المفتر، ونحو ذلك، أن يسقى من الكافور مثقالاً واحداً في أوقية من ماء الورد، ويضمد كبده وقلبه بالأضمدة الشديدة التبريد المكوفة والمصدلة، ويسقى مثل

سويق التفاح الحامض، وسويق الشعير بماء الثلج في جلاب، ويسقى عصارة الرمان الحامض، وعصارة الخبازي والبطيخ الرقي، وماء الشعير، وماء عنب الثعلب ويسقى الرائب الحامض.

فصل في القونيون هذا دواء لست أعرفه، وأظن من بعض وجوه الظن، أنه شبيه بالبিশ والعلامات التي تخص هذا الدواء يقولون: إنه يعرض لمن شربه لذع في البطن، وفواق، وغشي وصفرة في الوجه كله، وخصوصاً في الشفة، وتبرد نفسه وتنتن ويتل بدنه، ويجدر ويختلط به العقل بعد ثقل في الرأس، ويصغر النبض وينقطع ويعرق عرقاً بارداً، ويحمر ويموت، علاجه: علاج البيش عدة أدوية سمية حارة.

فصل في الفربيون يعرض منه كرب شديد، ولهب، ويحدث لذع في البطن، وفواق وربما استطلق البطن منه بإفراط.

فصل في العلاج يجب أن يقيأ، ثم يبرد ثم يسقى السمن والزبد بقوة، ثم يعالج بعلاج قرون السنبل، وليقم على ماء الرمان المر، وماء التفاح المر وماء الرائب.

فصل في ألبان اليتوعات وهي السبعة المعدودة في الأدوية المفردة، وخصوصاً لبن الشيرم ولبن العشر ولبن اللاعية،

ويعرض منها من اللذع والإسهال المسرف ما يعرض من الفربيون، فيجب أن تكسر قوتها بالدوغ والسمن والزبد ويعالج

العارض الحادث منها من إسهال دم أو بوله بما علم في بابه، وقيل أن لبن الشبرم يقتل منه وزن درهمين، وعلاجه: الاستحمام بماء الثلج، ولبن العشر يقتل منه وزن ثلاثة دراهم في يومين ويفتت الكبد، وعلاجه أيضاً مثل ذلك.

فصل في السقمونيا الشربة القاتلة منه وزن درهمين، وهو قريب الأحوال مما ذكرنا، ويجب أن تكسر عاديته بالدوغ وسهويق التفاح ورب السفرجل ورب الرياس والسماق.

فصل في المازريون وخامالاون الشربة القاتلة منه درهمان، يعرض منه قيء وإسهال مفرط، والأسود المسمى منه خامالاون قتال أكثر، ويعرض منه لدغ شديد في الحشا، ووجع في البدن كله ودغدغة وفواق، ثم قيء بلغمي وزبدي، ثم يؤدي إلى كزاز ويذهب الصوت.

فصل في العلاج لا بد من سقي لبن حليب وسمن على التواتر، والجلاب أيضاً ليكسر ذلك شزه، وإذا عظم الخطب فلا بد من سقي الترياق والمتروديطوس، أو دواء الطين المختوم، وإذا سكن سقي بعده السكنجبين والهندبا أياماً ليزول سوء المراج.

فصل في الدفلى إن الدفلى كثيرها يقتل الناس والدواب، وقليلها يورث كرباً شديداً وانتفاخ بطن ولهيأً عظيماً، وهو حار يابس لذاع مقطوع والماء الذي تنبت الدفلى فيه رديء، وإذا لم يكن منه بد فيجب أن يقطر أو يمرج بالحلاوات.

فصل في الجلاج يجب أن يوجر طبيخ الحلبة، والتمر الشهريز فإنه عجيب، وبزر الفنجنكشت والفنجنكشت نفسه، وطبيخها ترياقه، والتين بالعسل والسكر والجلاب والحلاوات كلها ورب العنب جيد، ومع ذلك فلا بد من الدسومان واللزوجات التي علمتها مراراً ومن إتباعها بالحقن.

فصل في البلاذر يعرض منه تقطيع في الحلق والجوف والتهاب وأمراض حادة، وربما عطل بعض الأعضاء، وإذا سلم منها أحدث الوسواس بإحراقه السوداء، والقاتل منه مثقالان، وربما لم يضر بعض الناس بالخاصية، وخصوصاً إذا أكلوه بالجوز، وقد رأيت من كان يقضم منه بالجوز قضمًا لا يتأذى منه.

فصل في العلاج يسقى دهن اللوز والشيرج والزبد والسمن واللبن الحليب والحسرمات والأوراق وما يجري هذا الجرى ليسكن اللدغ، والمضض، ثم يسقى رائب البقر المبرد بالثلج، ودهن البنفسج المبرد وماء الشعير المبرد ومياه الفواكه المبردة، ويجلس في ماء الثلج، ويعالج بعلاج السرسام، ومن الأشياء التي يعالج بها حب الصنوبر، والجوز بادزهره.

فصل في الكبيكج هو أيضاً مما يقتل بحدته. علاجه مثل علاقي البلاذر والدهانات من أنفع الأشياء لمضرته.

فصل في الميوزج أعراضه وعلاجه كأعراض الذرايح وعلاجها، ونحن سنذكر ذلك.

فصل في السذاب البري يعرض لمن يشرب منه جحوظ العين، وحرقة، والتهاب شديد. علاجه يجب أن يقيأ بالماء الحار والزيت، ثم يعالج بعلاج الدفلى ونحوه.

فصل في الثافسيا هذا هو صمغ السذاب الجبلي، وقد يوجد طعمه كطعم الباذروح وهو حاد، ويعرض من شربه احتباس كل ما يسيل من السبيلين، ويرم اللسان، ويحدث قرقرة ونفخاً، وحرقة في الحلق والمعدة، وجحوظ عين، وحمرة وجه، وربما شرى البدن من حدته، وكثيراً ما يقضي إلى غشي وصغر نفس.

فصل في العلاج هو أن يبالدر فيقيأ، ويسقي بعد ذلك اللبن والسمن والزبد وماء الشعير، ويتغرغر بدهن الورد واللبن الحليب، ويسقي بالسكنجبين ونقيع الأفسنتين، ومما هو معروف عندهم كالبادزهر له بزره، وعلك البطم وأصل المحروث

وطبيخ الصعتر. ويقال أيضاً الجندبادستر مع الخلّ المسخّن، أو مع العسل. وهذا عسى أن يكون على سبيل الخاصية، أو على سبيل دفعه عن البدن بالتحليل، وأما على ظاهر الواجب فالترديد أولى.

فصل في الجبلهتك أعراضه وعلاجه أعراض الكندس، والخرق الأسود، وعلاجهما.

فصل في الدند الصيني يعرض منه إسهال عظيم جداً. العلاج: يجب أن يقيأ إن أمكن، وتكسر قوته بسقي اللبن الحليب والزبد سقياً بعد سقي، أو يسقي الدوغ، ويشتغل بمنع الإسهال، وربما أغاث من مضرته، ومنع إسهاله الترياق.

فصل في الكندس والخرق الأبيض والعريطا وعصارة قثاء الحمار وضرب من الشونيز رديء والغاريقون الأسود

الكندس يغني تغية عظيمة، وربما خنق بها، وكذلك العريطا والخرق الأبيض أيضاً فإنه يغني ويقيء، وربما جمع ما لا

يندفع بل يخنق، وربما حرك الإسهال، والجميع يتأدى بالإنسان إلى الغشي وسقوط القوة والعرق البارد والتشنج،

وخصوصاً الخرق الأبيض والغاريقون الأسود وهما متشابهما التأثير جداً. قال "جالينوس" إن نبض شارب الخرق الأبيض

في أوله عريض، متفاوت ضعيف جداً، بطيء جداً، لاختناق الحرارة الغريزية تحت المادة الكثيرة التي لحقها قوة الدواء

دفعه، ولا تستقل بدفها لطبيعة، وإذا أخذ يقيء ظهر اختلاف لا نظام له، لأن القوة الباطنة مضغوطة، فإذا أخذ ينتظم

ويستوي جداً، فقد أخذ العليل يحسن حاله، فإن لم يكن وجهه إلى الصلاح بل وإلى الفواق، والتشنج ضعف النبض

واختلف وتواتر جداً، فإذا احتنق تفاوت بلا نظام وأبطأ، ولأن الحار يطفيء، وربما ظهرت فيه موجية للرطوبة والخرق مما

يقتل الكلاب.

فصل في العلاج يجب أن تبادر إلى قذفه بما تعلم، أو استئزال مدد ضرره بالحقنة القوية. بمثل شحم الحنظل، ثم معالجة خنقه

بما قيل في باب الفطر، وإن قل القيء إن كان في الابتداء بقي ولا يكون شيئاً كثيراً، فيجب أن يملأ بطنه بالماء الفاتر، ثم

يقيأ ثم يعاود. وإذا عرض التشنج سقي اللبن والسمن الكثير ومرخت أو صاله بالقيروطيات اللينة، وألزم الأبرز المعتدل

وعولج بعلاج التشنج اليابس.

فصل في الخرق الأسود يحدث منه إسهال كثير شديد وخنق، وإذا سقي منه درهمان وشنج وقتل، ويتقدم ذلك خفقان

وحرقة لسان، وعض عليه، وجشاء كثير، ونفخ ثم يتشنج شاربته ويرتعش ويموت فصل في العلاج تكسر قوته أيضاً بمثل

ما علمت، وبأن يسقي الأفسنتين بالشراب، أو يؤخذ من الكمون والأنيسون والجندبادستر والسنبل أجزاء سواء، يسقي

منه قريب درهمين بشارب، ويوضع على النفخ حرق مسخنة وكمادات مفسشة مما علمت، ثم يطعم الجبن الرطب

بالعسل وبالسمن الطري والأوراق الدسمة والشراب الحلو والشراب الكثير المراج، وإن حدث منه تشنج فعل ما قيل في

باب الخرق الأبيض، وإذا أفرط إسهاله جلس في ماء بارد وشرب الربوب والأدوية الحابسة.

فصل في الجرمدانق يعرض من شرب درهمين منه حكة وورم ويقتل، علاجه: علاج الفريون.

فصل في الدادي إذا أكثر منه قتل، علاجه: ما يقيء ويسهل والألبان والدسومات على نحو ما علمت.

فصل في كُسب الخروع والسسم قيل أن المستقضي في عصره من هذين سم قاتل، وأن علاجه العلاج المشترك.

فصل في الجندبادستر إنه إذا زنخ عرض منه أعراض البرسام الحار مع الذبحة، وقتل ذلك في يوم، وخصوصاً الأسود

والمتن منه والأعبر الذي يضرب إلى السواد.

فصل في العلاج يجب أن يقيأ منه بماء الشبث والفوتنج والسبستان بالعسل والطلاء، ثم يسقي الحموضات مثل: حمض

الأترج، وربوب الفواكه الحامضة، والخلّ الحمري وحده، ورائب البقر، وعصارة التفاح، ولبن الأتن غاية.

فصل في العنصل البري قد يعرض من تناوله ومن الإكثار من جيده، أيضاً تفرح الإمعاء وجداول الكبد، ويتقدمه غص وتقطيع.

فصل في العلاج إذا عرض ذلك فيجب أن تبادر إلى سقي اللبن المطبوخ بقطع الحديد المحماة، وبصفرة البيض مسلوقه في الخل، وبسفوف البزور وبالمقليانا ونحوه.

فصل في خائق الذئب وخائق النمر يعرض لمن تناول منهما عفوصة في الحنك واللهاة والمريء وقصبة الرئة، ويس مع ورم يتصاعد من فمه بخار رثيء دخاني، ويتأذى الأمر إلى انعقال لسانه، واختلاج صدغيه، ثم إلى رعشة، وتشنج وكمودة لون واحتناق، ويكون مع ذلك قراقر في البطن، ورياح كثيرة، ويعرض لشارب خائق النمر سدر وظلمة عين، كلما أراد أن ينهض مع رطوبة في العينين، ويثقل صدره، وخائق النمر منبته في أرض هرقله ومواضع أخرى، وهو مر الطعم كرية الرائحة.

فصل في العلاج تبادر إلى تقيئته بماء تودري، ثم حقه، ثم يسقى مثل الصعتر الجبلي والفراسيون والسذاب والأفسنتين والشيخ الأرمي بالشراب، وكما فيطوس في الشراب، أو يسقى دهن البلسان قدر درهم ونصف في الشراب، وخير الشراب ما طفىء فيه الحديد أو الفضة أو الذهب، وخبث الحديد نفسه جيد، والأنافج، خصوصاً أنفحة الأيل والغزال والجلدي ثم الأمراق الدسمة.

فصل في الأزادخت

ورقه يقتل البهائم وخشبه ربما قتل، علاجه: العلاج المشترك وقريب من علاج الدفلى.

فصل في قشر الأرز من سقى قشر الأرز على ما قاله بعض الأوائل الأولين، اعتراه في الوقت وجع في الفم واللسان، وورم لسانه، ثم امتد الوجع في مريئه ومعدته وأمعائه، والتهب جميع بدنه وعدوه في السموم.

فصل في العلاج يعالج بعلاج الذراريح، ويجب أن يكون زيت الذي يسقاه مطبوخاً فيه السفرجل.

فصل في بزر الأنجرة يعرض منه ما يعرض من العضل، وأيضاً فقد يعرض منه سعال قوي، وعلاجه: علاج العنصل إلا أن سعاله يعالج بالمليينات مثل: شراب البنفسج بماء الشعير، وغير ذلك من أدوية السعال.

فصل في التريد الرديء الأصفر والأسود يعرض منه كأعراض الخربق الأسود، والغاريقون الأسود، وعلاجه: ذلك العلاج، ويخصه بجرع دهن اللوز الكثير.

فصل في سورديون لست أعرف طبع هذا الدواء ولا علاجه إلا المشترك، وأظنه من الحادة، ولا يبعد أن يكون من غير الحادة، وقالوا هو دواء يعرض منه اختلاط العقل والتمدد، حتى يعرض للشفة من الامتداد حالة شبيهة بالضحك، ولذلك تمثل اليونانيون بأنه يضحك ضحك سارونيا فصل في العلاج علاجه العلاج المشترك، وقال بعضهم يجب أن يتقياً شارب، ويشرب بعده ماء العسل، وينفعه شرب اللبن، وتدهين البدن بالمسحنات، واستعمال الأبرن الحار، والتدلك والأدوية الدافعة للتشنج الحبيث.

فصل في طويون هذا أيضاً لست أعرف طبعه ولا علاجه، وأظنه من الحادة، ولا يبعد أن يكون من غير الحادة، وقيل إنه يحدث فلغمونيا في الشفة واللسان والجنون والوسواس وسقوط النبض.

فصل في اللبوب الزنخة أحوالها وعلاجها قريب مما قيل في العنصل والأنجرة، وخصوصاً بربوب الفواكه، مثل: رب الحصرم والرياس والتفاح، ويعرض منها غثيان، وغشي، وكرب، وهذه اللبوب مثل الجوز ونوى المشمش والنارجيل واللوبز.

فصل في الشراب الصرف على الريق كثيراً ما يحدث ذلك خنقاً وأوجاعاً والتهاباً، وخصوصاً بعد الرياضة والتعب، وخصوصاً إذا كان الشراب غليظاً وحلواً.

فصل في العلاج علاجه الاستفراغ بالفصد والاسهال إن وجب، والقيء نعم الدواء إن تيسر، ثم تبريد المراج بالماء البارد، والفقاق البارد، وماء الرائب الحمض، وماء الفواكه، وأقراص الكافور ونحوها.

فصل في العسل الرديء أكثره يجلب من بلاد أرقليا، وهذا عسل حاد يعطس من شمه، وتعرض منه أعراض رديئة شبيهة بما يعرض من العنصل والأنجرة ونحو ذلك، ويسرع إلى من شمه الغشي والعرق البارد، ومن العسل صنف آخر رديء حكمه في أعراضه وعلاجه كحكم الشوكران.

فصل في العلاج علاجه: أكل السذاب والسّمك المليح والشراب المسمى أنومالي، ولا يزال يأكل ويتقيأ ما أمكنه.

فصل في الدبق من شرب الدبق عرض له قرقرة في البطن، ومغص من غير اختلاف ودوار.

فصل في العلاج يجب أن يسقى الماء والعسل ويتقيأ به، ويحقن بحقنه لينة، وينفعه سقي الأفسنتين مع الخمير الكثير والسكنجيين، ومما يختص به طبيب الجرجير، وأيضاً السنبُل مع الجندبادستر والفلفل، ويكمد بماء حار وخل.

فصل في جملة الأدوية النباتية السمية الباردة الأفيون يعرض لمن شرب الأفيون حذر الأطراف وبردها، وحكة تفوح منها رائحة الأفيون، ودوار، وفواق، وظلمة العين، وضيق خلق، ونفس، وصفرة وكمودة أطراف، وصفرة شفة ووجه، وصعوبة تحشؤ وسبات، واعتقال اللسان، وغوور العين، ثم يعود إلى كزاز خائق، وعرق بارد، ونفس بارد، وموت. ومن أسباب قتله تغليظه للدم فلا يجري، وتبريده الروح، وتشجيحه لآلات التنفس. الشربة القاتلة منه وزن درهمين تقتل في يومين، وخصوصاً إذا سقي بالشراب، فهو أعمل له إلا أن يبلغ الشراب مبلغاً يقاومه، وفي الأبدان الحارة لأنه اشد مضادة لها، وأسرع نفوذاً فيها على ما قلناه في القانون.

فصل في العلاج يستعمل فيه القوانين المستفرغة المشتركة من التقيئة بالدهن والماء والملح والبورق،

ثم بالسكنجيين ويسقى الماء والعسل، ثم يحقن بحقنة قوية. ومن أدويته السكنجيين بالأفسنتين، وأيضاً الأفسنتين

بالشراب، والحلتيت ترياقه، وكذلك الدارصيني خاصة ومع الخل والسكبينج أيضاً، وكذلك الجندبادستر خاصة، والفلفل بشراب أو بسكنجيين، والصعتر والسذاب والملح، وكذلك دهن الورد مع الخل أو مع العسل والثوم، والجرجير جيد منه وقد يسقى شربه ترياقاً خاصاً له. ونسخته: يؤخذ من الحلتيت والأهل والجندبادستر والفلفل أجزاء سواء، يعجن بعسل، والشربة من النبة إلى الجوزة.

وكثيراً ما خلص منه سقي مثقال من الحلتيت في وزن خمسة وعشرين درهماً، شراباً ريجانياً، والشراب العتيق الكثير المقدار عجيب له، وخصوصاً إذا كان رقيقاً ريجانياً كثير الاحتمال للماء، وكان مع الدارصيني ولا كالترياق والشجرينا والمشرويطوس بالشراب، ويجب أن يزعرع دماغه بالتعطيس بالكندس ونحوه، فإنه علاج جيد لدفع أسبابه، ويجب أن ينتف شعره ولا يترك أن ينام، وأن يمرخ بدنه بالأدهان الحارة مثل دهن القسط، ودهن السوسن، ويشمم مثل



الجندبادستر ومثل السك، ويجب أن يجلس في إبرن حار لثلا يتشنج، ولا تشتدّ به الحكّة، ويتحسّى الأمرار الدسمة والمخاخ خاصة والشحوم.

فصل في جوز مائل يعرض منه دوار وحمرة العينين، وغشاوة وسكر وسبات، وقد يقتل منه مثقال في اليوم، وخصوصاً الهندي، وقبل أن يقتل يعرض منه عرق، ونفس باردان، وأما ما هو دون نصف درهم فيسبت ويسكر، ولا يقتل إلا الضعاف من الناس.

فصل في العلاج أعظم علاجه التقيئة بالنطرون والماء والدهن والسمن ترياقه، ويسقى معه الشراب الكثير بالفلفل، والعاققرحاً، وحب الغار والدارصيني، والجندبادستر وينفع منه وضع الأطراف في الماء الحار، وتسخين البمن بالخرق، وتدهينه بدهن البان والقسط، وأن يحضر ما أمكنه ويرتاض، ويتغذي بعد ذلك بالأغذية الدسمة والشراب الحلو، ويستعمل جميع علاج الأفيون.

فصل في اليرروح أعراضه أعراض مائل وأحواله كالشارغوس، وحكاك، وكزاز وصمم، وشر ما فيه قشوره، وحبه قريب من ذلك، وجرمه أيضاً قد يفعل شيئاً من ذلك.

فصل في العلاج علاجه: قريب من علاج جوز مائل والأفيون، ويجب أن يسقى الأفيون في الشراب، وأيضاً فلفل وجندبادستر وسذاب وخردل والخل نافع لهم، ولجميع المخدرين، ويعطس أيضاً بأمثال هذه الأدوية، ويشم الزفت ودخان القتل المطفأة، وما يجب أن يجعل على رؤوسهم خلّ خمر ودهن ورد، ولا يتركون ينامون، بل ينبهون بتنف الشعر والتعطيس وغمر أصل الإبهام.

فصل في دروقتيون هو دواء من جملة المخدرات وفي طبيعة البنج، ويسكر، ويعرض منه أولاً غثيان شديد وفواق ومغص، وحاله كإيلاروس، وربما قيأ الدم وأسهله، ويؤدي إلى الغشي ويسبت ويميت من بين الرابع إلى السابع بعد خدر البدن كله.

وعلاجه: العلاج المشترك.

فصل في البنج يعرض لشاربه أن تسترخي أعضاؤه، ويرم لسانه، ويخرج الزيد من فمه، وتحمر عيناه، ويحدث به دوار وغشاوة عين، وضيق نفس، وصمم وحكاك بدن ولثة وسكر، واختلاط عقل، وربما صرع، وربما حكوا أصواتاً مختلفة، وربما نحقوا، وربما سهلوا، وربما شجعوا، وربما نعقوا.

فصل في العلاج يجب أن يسقى في العاجل ماءً وعسلًا ولبن البقر الماعز ولبن الغنم أيضاً بعسل وغير عسل، والسمن، وحب الصنوبر مطبوخاً بالزيت، ولوز الصنوبر أيضاً، وطبيخ التين، وأيضاً الشراب الحلو الكثير، وأيضاً البصل المشوي ويسقى بزر الفجل والخردل والحرف وبزر الأنجرة، وكل حريف مقطع، ويسقى من البصل والثوم والفجل، وبزورها ولأء كالثروديطوس والترياق والشجرينا ونحوه، وترياق الأفيون، وعلاجه التقيئة.

فصل في الشوكران يعرض منه خنق ويرد أطراف، وتمدد شديد خائق، وغشاوة حتى لا يكاد يبصر شيئاً، ويطل التخليل ويرد الأطراف، ثم يتشنج ويخنق ويقتل.

فصل في العلاج

تستعمل أولاً الحقن والتقيئة والأسهال على ما علمت، يبدأ بالحقن، ثم يسقى الشراب الصرف شيئاً بعد شيء ساعة بعد

ساعة فإنه عظيم النفع، ثم يسقي لبن البقر وأفستين، ويسقي الفلفل والشراب، وكذلك يسقي الجندبادستر والسذاب والننع والحلتيت وورق الغار وحبه ورب العنب أيضاً، وترياق الأفيون نافع لهم، ومما ينفعهم بزر الأنجرة والأنجدان والقردمانا والميعة كل ذلك بالشراب، وكذلك طبيخ قشور التوت ودهن اللسان مع لبن، ويجب أن تضمد البطن منه والمعدة بدقيق حنطة مع خمر.

فصل في عنب الثعلب المخدر الردي تعرض منه كمودة لون وجفاف لسان وفواق وفي دم كثير ونفته واختلاف سحجي مخاطي، ويعرض منه في المذاق كطعم اللبن.

فصل في العلاج ! علاجهم على القانون العام، يفعل ذلك، ويسقوا لبن الأتن مع ماء العسل ولبن المعز، أيضاً الحليب مع أنيسون، والأصداق كلها نافعة منه، وصدور الدجاج مطبوخة وأكل اللوز المر.

فصل في الكزبرة الرطبة إذا استكثر من الكزبرة الرطبة، وأكل قريباً من نصف رطل، أو شربت عصارها دفعة، وما يقرب من ذلك إلى أربع أواق، حدث من ذلك دوار وسدر واختلاط عقل وغلظ صوت وسبات وحال كالسكر من إفحاش كلام سكري، وغير ذلك ويشم منه رائحة الكزبرة.

فصل في العلاج يجب أن يقيؤا وخصوصاً بدهن السوسن، أو بالزيت، وخصوصاً بطبيخ الشبث، وفيه بورق، ويطعموا صفرة البيض النيمرشت بالملح، والفلفل، ومرق الدجاج السمين بملح كثير، وفلفل، وكذلك مرق الأز، والشراب القوي الصرف يسقونه قليلاً قليلاً، ويكون ما يأكلونه بفلفل كثير وملح، وينفعهم الأفستين أو الدار الصيني، أو الفلفل في الشراب، وينفعهم الماء المالح، والميختنج غاية لهم.

فصل في بزر قطونا قد يعرض من شرب بزر قطونا الكثير سقوط القوة والتبض ويرد جميع الأبدان والغم وضيق النفس والتمدد والقلق والخدر مع ضعف، ثم الغشي العلاج: علاجه كعلاج الكزبرة.

فصل في الفطر. والكماة الرديئة مضرّة الفطر إما بجنسه فإن منه ما هو قتال بجنسه، وإما بالاستكثار منه، والردي في جنسه هو الذي لا يكون نباته في موضع معروف بسلامة ما ينبت فيه، بل يكون نباته في موضع رديء، وعند حجرة الهوام وعند أشجار قوية الكيفيات، والأسود منه والأخضر والطاووسي كله رديء، ويعرض منه ذبحة، وضيق نفس، ونفخة البطن والمعدة، وفواق، ومغص، وصفار اللون، وصغر النبض، واقشعرار، وغشي، وعرق بارد، ويقتل.

فصل في العلاج يقيؤون بماء تودري، وخصوصاً بعصير الفجل مع البورق، ثم يسقون رماد الكرم في السكنجين والكمثري ترياقه، وخصوصاً ورق شجر البري منه والمرى أيضاً ترياقه، ويجب بعد التقيئة أن يسقى من المري النبطي شيئاً بعد شيء، ومن البورق والعسل وذورق الدجاج عظيم النفع منه إذا سقي في السكنجين والبورق أيضاً، والملح الهندي وعصير الفوتنج مع السكنجين والبورق، والمعاجين الحارة من الفلافلي والكموني، والشراب العتيق القوي والزراوند، وأصل الجاوشير ودردي الشراب، والخردل والحرف، وأيضاً الأفستين والصعتر الجبلي وطبيخهما وطبيخ التين، ويجب أن يكمد ما تحت الشراسيف منه دائماً.

فصل في السهام الأرمينية ومما يليق بهذا الباب تدبير علاج من حرقته السهام الأرمينية، قال أنه يجب أن يشرب على المكان القنة، فهو علاج ذلك، قالوا ويملح مسلوخ ابن عرس البري المتزوع الأحشاء، ويقدد، ويشرب منه مثقالان بشراب، وقد بلغني أن شرب زبل الناس ترياق لذلك.

## المقالة الثانية

### السموم المشروبة الحيوانية

هذه السموم المشروبة الحيوانية منها ما هي لحم ذلك الحيوان، وجملة بدنه كيف كان، ومنها ما هي عضو خاص من حيوان، ومنها ما هي رطوبة منه وكلى قسم على قسمين، فمن ذلك ما يكون لجوهره مثل لحم الضفادع الآجامية، ومنها ما يكون لعارض يعرض له مثل السمك البارد، والشواء المغموم، واللبن الجامد في المعدة.

فصل في الحيوانات التي تقتل جملة أجسادها أو تفسد أمّا القسم الأول من قسميه: فكالوزغة، والذرايح، والضفادع، والأرنب البحري، والحرذون. وأمّا القسم الثاني: فالسمك البارد، والشواء المغموم.

فصل في الذرايح

الذرايح حادة حريفة قتالة تحدث مغصاً ووجعاً في الأحشاء، وبالجملة رجعاً ممتداً من القدم إلى العانة، وأيضاً عند الورك والكليتين، والشراسيف، وتقرح المثانة تقريباً موجعاً مورماً، ويورم القضيب والعانة ونواحيها بالتهاب شديد، ويقيم إلى البول، فإذا أراد صاحبه أن يبول فيأبى أن لا يستطيع، وإمّا أن يبول دمّاً وقطع لحم بوجع شديد، وقد يعرض مع ذلك إسهال سحجي وغثي واختلاط عقل وسقوط عند القيام وغشي وثقل، وأكثر نكايته بالمثانة، ويجد صاحبه في فيه طعم القطران والزفت، وأضر ما تكون هذه الحيوانات فيما يلي طلوع الشعري قبل وبعد في الخريف.

فصل في العلاج يجب أن يقيأ ويحقن بماء تودري، ويجب أن يقع فيما يتقيأ به، ويحقن النطرون وطبيخ التين أيضاً، وتكون التقيئة متدركة وإن رأى أن يقصد حفظاً للمثانة فعل، ثم يسقى اللبن سقياً متداركاً، ولعاب بزر قطونا وماء الرحلة، والزبد الكثير، ثم يحقن في هنا الوقت بماء الشعير والخطمي وبياض البيض ولعاب بزر الكتان أو بماء الشعير. وماء الأرز أو طبيخ الحلبة، أو طبيخ الخندروس والأوراق الدسمة، ودهن اللوز، ومخيض البقر جيد له، وينقيه بماء العسل، وحب الصنوبر الكبار والصغار، والمبيختج بشحم الأوز، وشراب العسل، والمطبوخ بالحبوب المدرة مثل: حب البطيخ والقثاء وطبيخ التين وشراب البنفسج، وقيل إن سقي دهن السفرجل ترياق له، ودهن السوسن، وكذلك طين شاموس، وينفعهم الإسهال بشراب إدرومالي، ويجب أن يقطر في إحليل شارها دهن الورد بالزراقة، بل بقمع لطيف ألين ما يكون، ويستعمل الایزن الفاتر.

فصل في الأرنب البحري يعرض لمن سقي عنه ضيق نفس، وعسرته، وحمرة عين، وسعال يابس، ونفث دم، وعسر البول، وبول الدم أو بول بنفسجي، ووجع في المعدة وفي مفرط الصفراء، ودم ويرقان وكرب، ووجع كلية، وبرازه يكون بنفسجياً، وربما كان مخاطياً، ويعرق منتناً يعاف الطعام، وإذا رأى السمك اشتماز منه، فإذا صار لا يشمئز منه فقد عوفي، ويجد طعم السمك المتنن في فيه وفي جشائه مع ملوحة أيضاً، وأكثر من يعافي منه يقع في السل.

فصل في العلاج ينفع منه شرب لبن الماعز منفعه بالغة، ولبن الأثن أيضاً، ولبن النساء من الثدي، وقضبان الحجازي أو الخطمي الرطب مسلوقاً، ومرقة السرطان النهري خاصة فإنه يقدر أن يأكله دون سائر المائيات، والقنفذ الطري المشوي أو دمه، والحرذون البحري لا يعافه ويأكل منه. وأمّا من الأدوية القوية فالفودنج النهري طرياً، ودم الأوز حاراً طرياً أيضاً، وبول الانسان المعتق، وأصول بخور مريم ثمان أو بولوسات بشراب، أو قطران يشرب ذلك القدر بشراب، أو في طلاء والخريق القليل في شراب. وإذا جاء اليوم الثاني من هيجان الأعراض، وسكنت اتّخذ له حبّ من الخريق الأسود

والسقمونيا والغاريقون ورب السوس والكثيراء أجزاء سواء والشربة درهم فما فوقه قليلاً بجلاب، وعلامة برئه أن يرى السمك فلا يشمئز منه، بل يأكله وإذا وقع في السل عولج السل.

فصل في الوزغة والحرباء لحم الوزغة قاتل، وربما سقطت في الشراب، وماتت فيه، وتفسخت، فصار ذلك الشراب كالسم يعرض من شربه القيء ووجع الفؤاد الشديد. والحرباء أيضاً قتال قريب من هذا، ويبيضه كما يقال سم ساعة، وسنذكره، وقد قال قوم: إن هذه الدابة إذا طبخت، ورُش طبيخها في ماء الحمام اخضر كل من يستحم منه مدة، ثم يرجع إلى حاله قليلاً قليلاً وهذا قول لا أحقه. العلاج: هو العلاج المشترك ومثل علاج الذراريح.

فصل في الحردون إن ضرباً من الحراذين هو سالامندرا، أو فيه تشابه من طباعه وما يشبهها قتال، يعرض لمن شرب لحمه ورم اللسان، وحكة، وصداع، وحرقة، وغشاوة عين.

فصل في العلاج يؤخذ السمسم والخرنوب التبطي، والسكر بالسوية، ويسقى بسمن البقر، ويجب أن يسقى اللبن الحليب، ويمرّخ بالدهن ويستحم.

فصل في شرب سالامندرا هذه ضرب من العظايا نصفها في باب العض، ويعرض من ضربها أوجاع شديدة في المعدة، وورم كالاستسقاء في البطن، وكزاز واحتباس بول، وقال غير هذا القائل وهو "أطوبوس الآمدي"، وغيره، أنه يعرض من شربه تورم اللسان، وذهاب العقل واسترخاء وزمانة واسوداد مواضع من البدن، وعفونة أجزاء من البدن تسقط إذا عولج الإنسان فصيح.

فصل في علاجها

علاجها المشترك علاج الأفيون، وسقي الترياقات الكثيرة مثل "الفاروق"، والمثروديطوس ونحوه، وأما "أطوبوس الآمدي" فقد ذكر أن علاجه علاج من أخذ الذراريح، ومما يخصه أن يؤخذ الراتينج، وعلك البطم واحد منهما أو كلاهما مع الميعة أو مع الجنطيانا، وينفعهم ماء طبيخ الكمافيطوس مطبوخاً فيه حب الصنوبر الصغار، وورق السرو، وبزر الأنجرة، ويشرب مع زيت، وكذلك ينفع منه مص السلحفاة البحرية، والضفادع المطبوخة بفودنج.

فصل في الضفادع الآجامية الخضر والبحرية الحمر يعرض لمن شربها كمودة اللون إلى الصفرة، ويورم البدن على سبيل الترهل، وحرقة في الحلق والفم، وعسر نفس، وظلمة عين، ودوار، وتنتن فم، وربما تشنجوا أو امتدوا، وأحياناً يعرض لهم إسهال دوسنطاريا، وغثي وقبي، واختلاط عقل، وغشي، وربما قذفوا المني والفضول بغير إرادة، ومن تخلص منها لم يكّد تسلّم أسنانه بل تسقط.

فصل في العلاج يقياً بالزيت والماء الحار أو بشراب كثير، ويكثر الرياضة والتعرق في الحمام والأبزن الحار، والتمريخ بالأدهان الحارة، وينفعه دواء الكركم واللك، وكل ما ينفع من الاستسقاء، وينفعهم شراب كثير مع وزن ثلاثة دراهم أصول القصب، وكذلك السعد وقصب الذريرة في الشراب.

فصل في الضفادع الصفرة تنقطع منها الشهوة للطعام، ويحمض الجشاء، ويفسد اللون ويقع غثي وقبي ووجع فؤاد، ويرم البطن والساقان.

فصل في العلاج العلاج قريب من علاج الضفادع الأول الآجامية، والبحرية.

القسم الآخر من هذا القسم السمك البارد السمك البارد وخصوصاً الموضوع في مكان ندي، فإنه يعرض منه أعراض

الفطر، وربما لم يظهر شيء إلى يوم أو يومين. العلاج: علاجه التقيئة وسائر علاج الفطر.

فصل في الشواء المغموم واللحم الفاسد يجب إذا شوي لحم أي لحم كان أن لا يغم، بل يترك مكشوفاً حتى يتنفس، فإنه إن غُم صار سماً تعرض منه علامات الهیضة من الكرب وانطلاق البطن، وربما فقد طاعمه عقله يوماً ويومين، وربما سبت، وقد يقتل.

فصل في العلاج يقياً ويسقي المية والميسوسن والشراب الريحاني مع عصارة السفرجل والتفاح، والطين المختوم جيد له بعد القيء، وتعالج هیضته بعلاج الهیضة.

فصل في الجنس الثاني من الحيوانية وهو مثل المرات القاتلة، وطرف ذنب الأيل.

فصل في مرارة الأفعى هذه من السموم التي إذا سقيت على النحر الذي به، يقتل تواتر الغشي وقلما نفع الدواء.

فصل في العلاج إن نفع شيء فالتقيئة بالسمن حالاً بعد حال، والمبادرة إليه بعد القيء بالترياق والمثروديطوس، والبادزهر أجل شيء له، والمسك ودواؤه، وإذا تواتر الغشي أوجر الشراب وماء لحم الفراريج مع شيء من المسك أو من دواء المسك.

فصل في مرارة النمر يعرض لمن يشرب منه أن يتقيأ مرة خضراء وصفراء، ويجد ريح الصبر في أنفه وطعمه في فيه، ويعرض منه في العين يرقان، وهو قتال، فإن جاوز ثلاث ساعات رجي.

فصل في العلاج يقياً كما تدري، ويسقي الترياق الخاص به، وهو أن يؤخذ من الطين المختوم وحب الغار جزء جزء، ومن أنفحة الغزال أربعة أجزاء، ومن بزر السذاب والمر من كل واحد نصف جزء، يعجن بعسل، والشربة مثل الجوزة، ومع ذلك يقياً أيضاً، ويجب أن يكون قد اتخذ له أذن من ماء الرياحين.

فصل في مرارة كلب الماء قال بعضهم: إن أكل إنسان مرارة كلب الماء قدر عدسة قتل بعد أسبوع.

العلاج: يسقي سمن البقر مع الجنطيانا الرومي والدارصيني، وأيضاً أنفحة الأرنب، ويتمرخ بدهن طيب وبلطف التدبير.

فصل في طرف ذنب الأيل يعرض لمن شربه كرب شديد وغشي وهو سم قاتل.

العلاج: يقياً شاربه كما تدري، وأجوده بالسمن والشيرج، ثم يسقي البندق والفسق وفيلزهرج معجونة معاً، كل مرة بندقة كبيرة، ويسقى ذلك في اليوم أربع مرات.

الجنس الثالث من الحيوانية الثور الطري: يعرض لمن شرب الطري منه عسر نفس، ووجع اللوزتين، والمريء، وحمرة لسان، وقطع دم جامد في الأسنان واللثة، وغثيان شديد، وكرب واضطراب، وربما ظهر تأكل في الأسنان، ثم يؤدي إلى خنق وكزاز.

فصل في العلاج

يجب أن يبادر هؤلاء إلى الحقنة والإسهال، فإن تقيأ خطر، فرما اندفع ما لا يطاق دفعه فخنق، ويجب أن يسقى الأدوية الناقعة في جمود الدم مثل: التين الفج المملوء لبناً، وبزر الكرنب، وأصول الأنجدان، والخلتيت، والبورق، ورماد حطب التين في الخل، والفلفل في الخل، وعصارة ورق العليق في الخل، والأنفاح في الخل. فإذا قطعت الأدوية الدم الجامد في بطونهم أسهلوا حيثئذ، وتضمّد بطونهم بدقيق الشعير مع مالي قراطون.

فصل في عرق الدواب يخضر منه الوجه، ويتورم، ويسيل من البدن عرق منتن، ومن الإبطيين.

العلاج: يقيأ بماء فاتر، ويسقى الطلاء مع دهن ورد وزن نصف درهم زراوند، ونصف درهم ملح أندراي، وينفع منه ترياق الطين المختوم.

فصل في بيض الحرباء زعم بعضهم أن من شرب من بيض الحرباء قتل في الحال، وإن لم يتدارك لم ينفع شيء.

علاجه: يسقى زرق البازي في الطلاء، ثم يقيأ قياً تاماً، ويمرغ جسده بالسمن البقري، ويكمد رأسه بالملح، ويطعم النتن اليابس والرند والجنطيانا.

فصل في اللبن الفاسد هو الذي يستحيل في طريق الحموضة إلى عفونة أخرى، ويتولد عنه دوار وغثي ومغص في فم المعدة، وربما عرضت منه هبضة قتالة.

فصل في العلاج القيء بماء العسل، ثم شرب الشراب الصرف مع الفلافلي، ويكمد معدته بدهن الناردين.

فصل في الدم الجامد إن الدم إذا جمد في البطن كان لا محالة سماً من هذا الجنس وإن كان، إنما استفاد السمية لا من خارج البدن، لأنه حيث يجمد فيه من أفضية البطن من الصدر والمعدة والأمعاء والمثانة تعرض منه أعراض رديئة، فإنه إذا جمد في الصدر، ذهب اللون وصغر النبض وضعف، وأدى أولاً إلى تواتر واسترخاء المريض، وأدى إلى الغشي. وإذا جمد في المعدة برد البدن، وعرض احتناق، وصغر نبض، وغشي مترادف. وإذا جمد في المثانة عرض أعراض قريية مما ذكر، وكذلك في الأمعاء.

فصل في الأدوية العامة لذلك هي الأقحوان الأبيض خاصة والأحمر أيضاً، المقل والحاشا والأنافح ثلاث أوبولوسات، وخصوصاً أنفح الأرنب، ولبن التين، والخل الحريف، والحلتيت، وماء رماد خشب التين المكرر، ومما أورد وهو عجيب لبن الماعز، قالوا أنه يذيب اللبن الجامد في الجوف أجمع، أو يؤخذ الانجذان والكرنب أجزاء سواء يسقى في الخل، وهو دواء عجيب.

فصل في علاج جمود الدم في المعدة والمثانة هذا كنا قد ذكرنا في الكتاب الثالث مرة فليقابل البابان، فنقول أن صاحبه يجب أن يقيأ إن أمكن بالعسل، وعصارة الكرفس، وينفع من ذلك ترياق الطين المختوم، وطحين القرطم، إذا ذوب في الماء الحار كان نافعاً جداً، وهذا الدواء الذي نحن نصفه. ونسخته: يؤخذ من الطين المختوم ثمانية دراهم، أنفحة الأرنب ستة وثلاثون درهماً، أنفحة الغزلان إثنان وثلاثون درهماً، حنطيانا أربعة دراهم، زراوند مدرج أربعة دراهم، بزر السذاب البري أربعة دراهم، مرّ أربعة دراهم، حلتيت أربعة دراهم، يعجن بعسل والشرية منه كالجوزة في ماء حار أو في سکنجبین.

وأيضاً: يؤخذ رماد التين وزن درهمين مع مخ الأرنب مقدار مثقال، وأظنه أنفحة الأرنب يدافان في خل خمر، ويشرب، والملح الأندراي مع أنفحة. الجدي.

أيضاً: أو مثقال من خمر الكلب، ويخصّ ما ينعقد منه في المثانة أن يعطي العليل عصارة ورق زرين درخت، فإن له خاصية عجيبة في ذلك، ويدام شرب السکنجبین والترياق والمشرويطوس والمدرات القوية، وورق البرنجاسف والحلتيت وعصارة الكرفس وبزر الفجل، كل ذلك في السکنجبین، وفي الخل أيضاً، فإن الخل دواء جيد لهذا الشأن، وكذلك مثقال من القردمانا بماء حار أو نصف مثقال من حلتيت، أو شربة من غاريقون أو سانيوس، أو شيء من الأنافح، أو درهمين من حب اللسان، أو درهمين من أظفار الطيب أو درهمين من عود الفاوانيا، وتستعمل الأدوية المفتة للعصا

مشروبة، ومحقونة، وطلاء، ويزرق في مثانته وزن نواة من ملح مسحوق محلول في ماء، أو يستعمل ماء رماد الكرم، فإن لم ينجع هذا لم يكن بد من الشق عن الدم الجامد، واستخراجه، كما تستخرج الحصاة.

فصل في جمود اللبن في المعدة

قد يجمد اللبن في المعمة بسبب من الأسباب الموافية المجدمة، أو لاستعداد قوي في اللبن، أو لأنفحة شربت في اللبن، ويعرض منه عرق بارد، وغشي وحى نافض، وإن كان جموده مع أنفحة، فهو أردأ وأسرع إلى الخنق، وجمود اللبن في المعدة من جنس جمود الدم، وتعرض منه الأحوال الرديئة مثل ما يعرض من ذلك، ومن السموم فإنه يعرض أيضاً لجموده في المعدة برد البدن وصغر النبض، واختناق مضيق للنفس، وغشي وربما انتفخ بطن صاحبه.

فصل في العلاج يجب أن يجنب من تجبّ اللبن في معدته الملوحة، فإنها تزيدّه تجبناً، ولكن يجب أن تسقيه الخلّ وحده، أو ممزوجاً بماء واسقه من الفودنج اليابس وزن خمسة دراهم، فإنه عجيب يخلّله من ساعته، ولقوته في ذلك يمنع اللبن الحليب عن الجمود، ويرققه، واسقه من الأنافع شيئاً إلى مثقال، فإنها تخلّله وتخرجه بقيء أو إسهال، واسقه أيضاً الأدوية المذكورة لجمود الدم في المعدة، وخصوصاً ما يتخذ من الطين المختوم بما ذكرته، ودواء الأنجذان والكبريت أو يسقيان بالسوية في الخلّ، وماء رماد خشب التين أيضاً إذا كرر استعمال الرماد فيه.

## المقالة الثالثة

### تدبير النهش الكلي

وفي طرد الحشرات وفي علامات لدغ الحيات وأصنافها فصل في كلام كلي من قوانين المعالجة أعلم أن القانون الأكبر في علاج النهش تقوية الحار الغريزي، وتهيجه إلى المدافعة كما يفعل الترياق، واللعة البربرية، وتدبير بالتقوية التحرق السم، وتدفعه إلى خارج، ومراعاة تقوية الأحشاء، ثم دفع السم، وإبطال فعله بالمشروبات والأطلية التي لها ذلك بخاصية، أو بطبيعة معروفة على ما نذكر، وربما دخل في هذه الأعراض شيء آخر، وهو التدبير المقلل لرطوبات البدن، فإن نفوذ السم في الأعضاء الأصلية أعسر، وأصعب عليه من نفوذه في الرطوبات إذا وجدها وامتطهاها، ويدخل في هذا الباب الفصد والإسهال ونحوه، وأولى الأوقات بالفصد حين ما تعلم أن السم قد انتشر في البدن، وليس مما ينجذب، وخصوصاً لمن كان ممتلئاً، وقد يدخل في هذا الباب شيء آخر، وهو تصبير الأخلاط متحركة إلى جهة أخرى غير جهة الأعضاء الرئيسة.

والمشروبات على السموم: إما ترياقات وباذهرات كلية أو خاصة بذلك السم، وإما أدوية مضادة للسم بالمراج كالخلتيت المضاد لسم العقرب بالخاصة. وإما موجة للسم إلى خارج، بتحريك الأخلاط إلى خارج كالأدوية المعركة. وإما أدوية منحية للأخلاط عن وجه السم، فلا تجد على ما ذكرنا مركباً مثل الأدوية المسهلة والمقيئة في السوع، وكذلك المدرات. وإما أدوية محركة للمواد إلى البعد عن الرئيسة، فيتدافع ما يتحرك إليها كهذه الأدوية المسهلة، والمقيئة، والمدرّة. والأدوية التي تستعمل على العضوض أطلية فيها أعراض أحدها أن تمنع نفوذ السم في البدن، وذلك إما برباطات، وسدّ طرق، ومنع نوم لتحرك الحار الغريزي إلى خارج، فيدافع، ومن هذا الباب قطع العضو الملسوع، بأدوية تكوى، وأسباب جواذب، ولذلك القوايض ضارة لها، لأنه لا أنفع من الدواء الذي يجذب السم إلى خارج، ويمنعه عن

النفوذ إلى داخل، وخصوصاً إذا كان السم بعد لم ينتشر، ومن هذا القبيل المحاجم.

وربما احتيج إلى شرط إن كان قد تعمق ونفذ، وإن كان يمكن فإرسال العلق حيثئذ يغني عن ذلك، وعن المص ما دام في الجلد، فإن المص ربما كفى، ويجب أن يكون الماص غير صائم، بل قد أكل وغسل فاه، ويكون غير متاكل الأسنان، وقد تضمض بشراب ريحاني، وشرب منه شيئاً وأمسك في فمه دهن الورد أو دهن البنفسج، وإذا كان في فمه آفة آخر ودفع وكل ما يحميه هذا الماص فيجب أن يبصقه.

وأما الأدوية فمثل الأدوية المعركة شرباً والحمرة والجاذبة طلاء، ويقول "جالينوس" أن الأدوية الجاذبة للسم، إما أن تكون جاذبة بالقوة المسخنة، أو بسبب المشاكلة لتجذب ما تشاكله، مثل ما يفعل شحم التمساح لعضة التمساح، ولحم الأفعى بعد قطع طرفيه في جذب سمه، حتى تكون بعض الأدوية النافعة من السموم سموماً أيضاً، لكنها أضعف وكأها فيما بين مراجع البدن ومراجع السم، وهذا القول مما يجب أن ينظر فيه الطبيعى من الحكماء ليعرف أنه غير متقن. وأما الطبيب فليس يضزه! أن لا يعرف هذا.

وكثير من النطولات الجاذبة تفرح وتنفط، فيجب أن يسيل ما فيه، فهذا من شرائط المطي ومن شرائطه أن يكون الدواء محيلاً لطبيعة السم إحدى الإحالات. أما الإجماد كفعل أصل اليبروح. وأما الإحراق كفعل الكي بالنار أو بالزيت، والزفت، خاصة الزيت المغلي، وهو عمل أهل مصر. وإما لخاصية مضادة، وإما لكيفية في الحر والبرد مضادة. وإذا استعمل ما يجذب في الابتداء، أو يفعل شيئاً مما ذكرنا، ولم ينفع، وكان الأمر عظيماً قطع ما حوالي اللسعة، وأخذ لحمه كله إلى العظم، وإن كان الخوف أعظم من ذلك قطع العضو ثم كوي.

ومما يحتاج إليه في جميع أدوية السموم، وخصوصاً في أطليتها أن تكون مسكنة للوجع، ومتدركة لأعراض خفية تتبع اللسوع، مثل القلقطار يقع في أطلية اللسوع، ليحبس الدم إذا أمعن في سيلانه عن النهشة، ومن الوصايا التي يجب أن تحفظ في السموم، والعضوض أن تمنع اندمال الجرح إلى وقت براء العليل من غائلة السم. فصل في المشروبات علي اللسوع ومن الأدوية الجيدة أن يسقى بزر الجندقوق في ماء، أو شراب، وطبيخ أنواع الفوفنج الثلاثة، والجنديدستر عجيب. وأما لبن اللاعية وأظنه الترياق المعروف بالبوشنجي والفراوي، فشديد النفع من لسع جميع الهوام، خصوصاً الأفاعي، والجدوار، والبوحا، وبيش موش، والأذريون، وبزر الباذاورد، والحرف، وأيضاً الكمون الذي يشبه الشونيز والكاشم، والثوم، وقشور ورق العرعر مع الفلفل، والفلفل نفسه.

قال "جالينوس": الشراب الذي تقع فيه الأفعى نافع من لدع الهوام، فكيف الترياق، وبزر الأترج يضاد السم أجمع، والشربة مثقالان.

وأصل الأنجدان نافع من جميع السموم، وثمره الفنجنكشت ودهن اللسان وحبه والفنجنكشت والجوز مع التين والبندق والجنطيانا والجلاشير مع زراوند وزهر الدفلى وورقه وثمره الدلب الطرية عجيب في ذلك، والدارصيني الصيني وبعر الماعز محرقاً ضماداً وسقياً، والكماداريوس والكاشم وأيضاً السرطان النهري مع لبن، والنانخواه والسكبينج والفسق مع شراب، والفودنج وطبيخه شرباً وضماداً، والراسن والقيسوم والقردمانا والغاريقون وأصل الخنثى ثلاثة دراهم، وكذلك بطون ابن عرس إلى معدته إذا حشي بالكزيرة، وجفف وأخذ منه عند الحاجة، وطبيخ الخبازي البستاني، وبزر الخطمي ودماخ



الدجاج خصوصاً مع أنفحة، ومرق ابن عرس الحلي، ومرقة الجراد الحلي إذا شرب بشراب، والرق المملح وطبيخ السرطانات النهرية، ودم السلحفاة والقنة عجيبة، والجنطيانا عجيب وبزر الجزر البري نافع. وما ينفع في ذلك من الأدوية الباردة أصل اليبريح ضماداً بالعسل، والهندباء البري عجيب في هذا الشأن، والبرشياوشان. وما ركب غاريقون، زراوند طويل. وأيضاً ترياق عجيب بهذه الصفة، ونسخته: يؤخذ أفيون ومرّ درهم، فلفل درهم ونصف، أصل الزراوند الطويل والمدحرج! ثلاثة دراهم، حرمل وكمون هندي من كل واحد درهم، شونيز خمسة دراهم، جنطيانا ثلاثة دراهم، سذاب درهمين، يعجن بعسل وماء الجرجير الشربة مثقال بمطبوخ جيد. وأيضاً: دواء الطين المختوم بهذه الصفة ونسخته: وهو أن يؤخذ حب الغار مثقالان، طين مختوم مثقالان، وأوثولوسين يشرب بزيت، والشربة بندقة في ثلاث أواق من ماء العسل. وأيضاً: ترياق عام للسوع والمشروبات بهذه الصفة، ونسخته: يؤخذ فلفل وزن عشرة دراهم، سنبل درهمين، زراوند وأصل الحزاء من كل واحد درهم، يعجن بعصير الخرنوب، ويوضع في الشمس أربعين يوماً، يحرك كل يوم مرة وكلما جف ينديه، ويسقى بماء حار وقوم يدعون أنه ينفع أيضاً كحلاً، وطبيخ السرطانات النهرية ودم السلحفاة والرق المملح. دواء نافع كل نغشة: يؤخذ شونيز، بزر الحرمل، كمون من كل واحد درهماً، جنطيانا، زراوند مدحرج، من كل واحد درهماً، فلفل أبيض، مر، من كل واحد نصف درهماً، يعجن بعسل والشربة باقلاة رومية في الشراب. وأيضاً: يؤخذ جنطيانا درهمين، فلفل، سذاب، من كل واحد درهمين، يعجن بعسل وهو شربة واحدة، تسقى في الشراب. وأيضاً: يؤخذ حماما، حبّ البلسان، من كل واحد ثلاث درهماً، بزر الجرجير، مر وزعفران من كل واحد درهماً، طين البحيرة أربع درهماً، يعجن بعسل متروك والشربة مثل الباقلاة. وأيضاً: يؤخذ حبّ البلسان، زوفا يابس، بزر اللفت البري، فلفل أبيض وأسود، دار فلفل، وج، أنيسون فطراساليون، أسارون، كمون كرماني، بزر البنج، من كل واحد أربعة، سنبل، فقاح الأذخر، من كل واحد ستة، يعجن بعسل، والشربة باقلاة رومية. فصل في الأطلية على اللسوع مما يطلى عليها يؤخذ نطف أبيض أو أزرق أو الثوم كما هو، أو مسلوفاً بالسمن أو الجنديدستر بالزيت، أو عصير الكراث الذي لم يمس ماء، والفوذنج النهرية نعم الجذاب للسمن، والكبريت بالبول والدجاج والديك بشقان أحياء، ويضمّد بهما اللسعة، وتبدل كل ساعة، وتستعمل ضماداً، وقال قوم أن الدجاج شديد الحرارة، ولذلك يذيب ابنحاس المبلوع، والرمل والحصى، ويشبه أن يكون ذلك في حوصلته وكرشه لا غير. وما يضمّد به الملح أو الخل أو مرارة الثور أو النمام وورق الخنثى والرماد والخل، وخصوصاً رماد حطب التين والكرم وخصوصاً في الابتداء، والزفت، والملح، مطبوخين، قالوا أن الضماد بالثوم والملح وبعر الماعز نافع من كل لسع إلا لدغ الأصلة الصم، والضماد بالنورة والعسل والزيت نافع حتى للأصلة. وأيضاً: يؤخذ خردل وخل ونورة، ويطلّى عليه بماء الصابون، أو القطران أو يطبخ الزفت بالملح، ويطلّى، والزيت المغلى جيد في صبّه على اللسعة، حتى لسعة الإفاعي، وهو من معالجات أهل مصر وهو كي جيد، والبصل مع السويق والمرهم

المعمول بالملح، ومرهم النطرون، ومن النطولات الجيدة ماء البحر حاراً مفرداً، ومع الخردل، وطبيخ الجرد الحي وابن عرس.

فصل في أطلية إذا طلي بها على الأبدان لا تقرها الهوام مما ذكر لهذا الشأن دماغ الأرنب مع الخل والزيت والميعة إذا حلت في الزيت، والزيت المنقوع فيه ورق الصنوبر الطري المدقوق، أو فقاح السرو، أو حب العرعر، وكذلك ورق الفنجنكشت في الزيت، والقيسوم وأصل الأنجذان والخثي والدوقو وحب البلسان وأصل الحرف كل ذلك بالزيت، ومركبات منها مثل أن يؤخذ أصل الأنجذان الأسود وفقاح الساذج الطري، وحب العرعر من كل واحد جزأين، أصل البيروح نصف جزء، حب البلسان وقردمانا من كل واحد ثلاثة أجزاء، يرض، ويطبخ بزيت طبخاً جيداً حتى يصير له قوام ومخ الحمام ويدهن به.

أيضاً: ! يؤخذ خثي درهمين، حب البلسان وبزر البنج من كل واحد نصف درهم، يخلط بخل وزيت ويطلى به أيضاً: فقاح الصنوبر جزء، أصل البيروح جزأين، بزر البنج ثلاثة أجزاء، يخلط الجميع بالزيت، ويطلى وهذا أيضاً يصلح بخوراً. وأيضاً: يؤخذ حب العرعر جزأين، ميعة جزء واحد، يخلط الجميع بدهن ويطلى به، والطلبي بدهن الفجل يهرب البق. فصل في طرد الهوام علي الكلية يجب أن يرش البيت بما سنذكره، ويفرش به، وتطلى الحجرة والكوى بما ينظف به مما نذكره في البخورات وغيرها لئلا تقرها الهوام. وأما البخورات فمثل دخان خشب الرمان، فإنه يطرد الهوام، وكذلك أصول السوسن وقضبان الرمان عجيبة في ذلك، وكذلك القنة والقرون والأظلاف والخوافر والشعر والمقل والسكبينج والحلتيت وورق الغار وحب، والفوتنج والشيخ، والافتراش بالقطران، والجعدة، والتبخير بالفنجنكشت والافتراش به، وكذلك الحرف، وكذلك رماد خشب الصنوبر، وخصوصاً مع القنة.

وإن اتخذت دخنة من أفيون وشونيز وقنة وقرن الأيل والكبريت وأظلاف المعز، طردت الحيات والهوام. وأيضاً يؤخذ ميعة وقرن الإبل وشونيز وقفر جزء جزء، شعر الماعز وأظلافها من كل واحد نصف جزء، يقرض ويخير به الفراش. أخرى: يؤخذ قردمانا وأصل الانجذان الأسود وميعة من كل واحد أوقية، قشور بيض النعام، شونيز، بزر الحرمل، من كل واحد أوقيتين. وأيضاً: ورق السرو أو الصنوبر وشونيز وبزر البنج من كل واحد درخمي، قشور أصل البيروح درخمي، شعر الماعز ثلاث درخميات، فودنج درخمين، قفر أربع درخميات، ويخلط ويخير به على جمر الكرم وفي بخوره أمان.

ومما إذا فرش نفر أكثر الهوام دواء بهذه الصفة. ونسخته: هو السيسنر والحبق والفنجنكشت، حرز عجيب من الهرام إذا فرش حول المرقد، والشيخ أيضاً، والحلتيت والغار عجيب في هذا، وكذلك إذا جعل حول المجلس منديل من رماد خشب الصنوبر، ومما يستظهر به في إبعادها أن توضع المصاييح والسرّج في الموضع البعيد من المرقد، فتميل إليه.

ومما يستظهر به في دفع الحشرات والهوام إمساك مثل اللقلق والطاوس والبيضانيات والأيايل والقنافذ وبنات عرس، ومما يجري مجراه، فإن الهوام تغز منها، فإذا ظهرت قتلتها، قالوا من اتخذ سفرة من جلد التامور لم تقر به حية، وكذلك إذا اتخذ منها لباساً حكاها من لا يوثق بقوله.

فصل في أشياء ذكرها قوم في إتلاف السباع قالوا الخربق يقتل الكلاب والذئاب، وخانق النمر يقتل النمر، وخانق

الذئب يقتل الذئب، والكلب وابن آوى، واللوز المر يقتل الثعالب، والدفلى وورق الأزارخت يقتل البهائم، وأكثر هذا معروف.

فصل في طرد الحيات مما يطردها بالدخان قرن الأيائل، وأظلاف المعز وأصل السوسن والعاقرقرا والكبريت، ومن لطخ بدنه بلوف الحية وعصارتها أو طبيخة، لم تنهشه الأفعى، ورشّ الموضع بما حل فيه النوشادر مما يهربها عنه، والخردل يقتلها، وإذا وضع على مسالكها تنحت عنه، ومما يقتل الحيات تفل الصائم في فيها، وخصوصاً إن أخذ في فمه النوشادر.

فصل في طرد العقارب وقتلها العقارب يقتلها تفل الصائم الحار المراج عليها، والفجل المشدوخ وعصارتها إذا مسها وورقه، وكذلك الباذروج.

فصل في بخور يخرج العقارب يؤخذ ميعة، زرنينخ، بعر الغنم، شحم ثرب الغنم أجزاء، سواء يذاب الثرب وتخلط به الأدوية، ويخير عند حجرة العقارب، وإذا وضع الفجل المقطع على حجرة العقرب لم يجسر أن يخرج منه، ومن التبخيرات لها العقرب نفسها إذا بُخر بها، وكذلك الزرنينخ.

فصل في طرد البراغيث إذا رش البيت بنقيع الحنظل تماوتت البراغيث وتهاربت، وكذلك طيبخ الخرنوب وطيبخ العليق، قالوا وإذا جعل دم التيس في حفرة في البيت اجتمعت البراغيث عنده، ثم لتقتل، وكذلك تجتمع على خشبة مطلية بشحم القنفذ، ويهرين من ريح الكبريت وورق الدفلى، وههنا حشيشة معروفة بكيكوانة أي حشيشة البرغوث إذا جعل في الفراش أسكرها، وأحدرها فلم تعش.

فصل في طرد البعوض والبق يدخن بنشارة خشب الصنوبر أو بالقلقدیس أو بالشونيز، والأجود أن يجمع بينها، وكذلك التدخين بالأس اليابس وبالكبريت والمقل والشوكة المستنة المسماة قونوزا، وأخشاء البقر والحرمل مدخناً به، وموضوعاً على الفراش، والمكوى وبورق السرو وجوزه، وإذا رش البيت بطيبخ أصل الترمس، نفع ذلك، أو بطيبخ الشونيز أو بطيبخ الحرمل أو بطيبخ الأفستين أو طيبخ السذاب.

فصل في طرد ابن عرس قالوا يطرده ريح السذاب.

فصل في طرد الفأرة وقتلها الفأرة يقتلها المرداسنج والخرق، وأيضاً الخريق وبزر البنج، وكذلك أصل الكرب، وكذلك يصل الفأر والشك وحيث الحديد وزعفرانه، ويطردها الفأرة الذكر إذا سلخ وترك في البيت، أو حصي، أو قطع ذنبه، والسلخ أقوى، وقيل أن ربط الواحدة منها في البيت مشدودة الرجل من خيط صوف مؤيد يهرب الباقيات وفيه نظر. فصل في طرد النمل إذا جعل على حجرها قطران هربت منه، وكذلك من المغناطيس ومن مرارة الثور من الزفت ومن الحلتيت، ويهرين من دخان النمل نفسه.

فصل في طرد الذباب يقتلها الزرنينخ إذا جعل شيء منه في اللبن ووضع للذباب، ويقتلها دخانه وطيبخ الكندر وطيبخ الخريق الأسود.

فصل في طرد الزناير يهرين عن بخار الكبريت والثوم ولا يقربن من تلطخ بالخطمي أو بعصارة البخازي والزيت.

فصل في طرد الخنافس يطردها على ما قيل دخان الدلب، وخصوصاً دخان ورقه.

فصل في طرد الأرضة لا تألف الأرضة داراً فيه هدهد، والتقتير والتدخين بأعضاء الهدهد وريشه يقتل الأرضة فيما يقال.

فصل في طرد السوس الأفسنتين يمح الثياب عن التسوس، وكذلك الفودنج، وكذلك قشور الأترج.

فصل في أصناف الحيات إن العلماء بأمر الحيات وطبائعها قسموها ثلاثة أقسام: قسم شديد الحدة لا يجهل من الحال إلى فوق ثلاث ساعات، ولا علاج للسوعها، وهي الصم والأصلال، ولا ينفع فيها إلا قطع العضو في الحال أو الكي البالغ النافذ بالنار، فإنه يحرق السم، ويضيق الجحاري، وقد ينفع في علاجها التقيئة على الامتلاء من سمك ملح، ثم بعد ذلك يعقب المعالجات الأخرى، وإن كانت الحية أضعف يسيراً كفى الربط الشديد، ثم سائر العلاج المشترك.

وقسم ضعيف قلما يقتل، وقسم متوسط لا يتأخر عن ثلاثة إلى سبعة. قالوا وأما التين البري ونحوه من الحيات الكبار الجثة، فإنما يعالج لسعه من حيث هو قرحة فقط لا من حيث هو سم يعتد به.

قالوا والطبقة الأولى أجناس: فمنها مثل الحية المسماة بالملكة، وبال يونانية باسليقوس وهي تقتل بلحظها أو باستماع صوتها. ومنها مثل الحية المسماة بالخطاف ولونها يشبه لون الخطاف، وطولها قريب من ذراع وتقتل قبل ساعتين. ومثل الحية المسماة أسقلس اليابسة لشدة ييس جلدتها، وهي في قدرها بين ثلاثة أذرع إلى خمسة أذرع، ولونها رمادي أو إلى الصفرة وعيونها شديدة الضوء، وتقتل ما بين ساعتين إلى ثلاث ساعات.

ومنها البراقة فإنها تقتدر على أن تمج بزاقها وتترقه بعصر أسنانها بعضها على بعض، فتقتل من يقع عليه بصاقها أو رائحة بصاقها، وطولها إلى ذراعين، ولونها رمادي إلى الصفرة، وتقتل ملسوعها قبل أن توجع. وهذه الطبقة إنما تذكر في الكتب لا لرجاء كثير في معالجتها، ولكن لتعلم، ويعلم أنها لا ينفع فيها علاج إلا ما قد ذكر، فلعله ينفع أحياناً بما قلناه.

وللصم المقصعة أصناف أخرى تكثر في حدود مصر، وربما كان لبعضها قرنان، وألوانها مختلفة بيض وشقر وحمرة وعسلية ورم، وقد تكون على خلق الأفاعي، وقد تكون لبعضها أسنان كالصنانير، والثعابين القتالة في الحال من هذا القبيل.

والطبقة الثانية من الأفاعي ونحوها أيضاً مختلفة: منها الإفاعي الأصلية، ومنها الأفاعي البلوطية، ومنها المعطشة، وسائر ما نذكره، وقد يعرض للحيات اختلاف أيضاً لا في النوع بل بحسب الاتفاق في نوع واحد. وإذا اختلفت بالذكر بالذكورة والأنوثة، فالذكورة أقل أنياباً وأكثر سماً وأحد، على أن قوماً قالوا أن الإناث أردأ بكثير أنيابها، وأيضاً من قبل السن، فإن الفتى أردأ من المسن، ومن قبل الجثث فإن الكبار أردأ من الصغائر القصار الجثث إذا كان نوعهما واحد.

وأما من قبل المكان فإن التي تأوي المعاطش والجبال أردأ من التي تأوي الريف والأمكنة الكثيرة المياه، وأما من قبل حالها في الامتلاء والخلاء، فإن الجياح منها أردأ سماً.

وأما التي من قبل انفعالها النفسانية فإن المخرجة العضي أردأ سماً.

وأما من قبل الزمان فإن سمها في الصيف أردأ، قالوا والطوال الغلاظ من جنس واحد أردأ، وقد ظن بعض الناس أن سم الحيات والأفاعي بارد، وهو في غلط، الذي يعرض من البرد للسوعها فهو لموت الحار الغريزي بمضادة السم، والحار الغريزي هو الذي يسخن البدن بانتشاره، واشتعاله. وأما إذا لم يك حار غريزي واشتعل القلب ناراً حقيقة، لم يجب أن تسخن له الأطراف، وقد ظن قوم أن سم الأصلية خاصة بارد، ويجمع دم القلب، ويجمده، ولذلك يخدر جداً، وليس هو كذا بل هو بما يحلل الحار الغريزي ويميته، والذي يحتاج به من أن الحيوان البارد المراج يكون في الشتاء ميتاً، والحار تزداد حرارته، وحدته كائناً من كان هذا التأويل حجتة غير صحيحة، ولا هذه الدعوى تصح في الحشرات الصغار، ولكن في

الحيوانات الكبار الأبدان، والدليل على فساد هذا القول أن الزنبور حار المراج جداً، وهو مما يتماوت في الشتاء فلا يتحرك، ولا يبعد أن تكون الحية مع حرارة مراجها، لا تتحرك شتاء للمضادة في المراج الطبيعي، ولما يعرض لها من أحوال آخر فصل في لسع بأسليقوس وهو الأول من الصم وجرمانا ولست أعلم أنه هو أو غيره. قال قوم أنها إنما تسمى ملكة لأنها مكللة الرأس، طولها شيران إلى ثلاثة، ورأسها حاد جداً، وعيناها حمراوان ولونها إلى سواد وصفرة، وتحرق كل ما تنساب عليه، ولا يثبت حول حجرها شيء، إذا حاذى مسكنها طائر سقط، ولا يحسّ بها حيوان إلا هرب، فإن كان أقرب من ذلك خدر فلم يتحرك، وتقتل بصفيها إلى غلوة، ومن وقع عليه بصرها من بعيد مات، وليس كما يقال أن من وقع عليها بصره مات، ومن نهشته ذاب بدنه وانتفخ وسال صديداً، ومات في الحال، ومات كل ما يقرب من ذلك الميت من الحيوانات، وقلماً يتخلص من ضرر جواره، ولكن قد يمكن في بعض الأوقات أن تمس بعضاً، وفي الأكثر من مسها بعضاً هلك هو يتوسط العصا، ولذلك قد مسها فارس برمح فمات الفارس ودابته، ولسعت حجلة الفرس فمات الفرس والفارس، وهذه الحية تكثر ببلاد الترك ولوبية.

فصل في علامة لسعها

هي أن ترى موتاً بغتة من غير وقوع سبب بادٍ ظاهر، وخصوصاً إذا كان في موضع عرف بتلك الحية فلا علاج له أصلاً.

فصل في لسع جرمانا قد ذكر جرمانا في صفات قرية من صفات الملكة من أنها لا تشوى، وليس إنما تقتل باللسع فقط، بل وباللحظ وبإسماع الصغير، وأي حيوان لسعته تهرى وأهلك، ما يقرب منه من الحيرانات، لكنهم وصفوا قدها بخلاف قد الملكة فزعمو أنها من ذراع إلى ذراع ونصف، قالوا وأن لا ينفع ملسوعها شيء، وإن نفعه شيء فبزر الخشخاش إلى درهمين، والجنديديستر إلى درهمين فقد شهد قوم بذلك.

فصل في علامات لسع الحية المسماة بالخطاف وهي من الصم يعرض للمسوعها فواق وتغير لون، وخدر وبرد أعضاء، وسبات، وانغماض أحفان مع شدة خفقان، يختص به وعظم وجع، وعلاجها علاج الصم وقد ذكرناه.

فصل في علامات لسع أسقيوس اليابسة وهي من الصم من لسعته هذه عرض له ما يعرض من لسع الخطاف، فيتغير لونه، ويخدر ويكثر فواقه، وتبرد أعضاؤه، وتغمض أحفانه، وتسبت وعلاجها علاج الصم وقد ذكرناه.

فصل في لسع البراقة وأسقيوس من لسعته يبقى بلا حس ولا حركة، مسكوتاً مسبوتاً بعد الأمور الأخرى المذكورة في

باب أسقيوس، بعد تناؤب متتابع، وتغميض والتواء رقبة وكزاز، ونبض غير منتظم، ولا يحس بوجع، وربما أحس في

أوائل الأمر بوجع مقيء، تراه يدخل إصبعة حلقه ليتقيأ، وقد ذكر بعضهم أسقيوس ووصفها بأنها ترفع رأسها، وتبصق

السم فلست أدري أنها والتي ذكرناها نوع واحد وهي من جنس البصاقات، لكنه ذكر من أعراضها أن موضع لسعها

صغير بقدر نخس الإبرة من غير ورم، ويسيل منه دم قليل أسود، وتعرض للمسوعها غشاوة عين ووجع في الأحشاء

والفؤاد أولاً، ثم يعرض التغميض والسبات ولا يعيش فوق ثلث النهار، وعلاجها من جنس علاج الصم وقد ذكرناه.

فصل في لسع المقرنه هي جنس من الصم، يكون طولها من ذراع إلى ذراعين، وعلى رأسه نتوءان كقرنين، ولون بدنها

لون الرمل، ويكون على بطنها كفلوس يابسة صلبة، تكشف على الأرض بصريراً وأسنانها مستوية غير معوجة، وأكثرها في

المواضع الرملية. قال قوم ومنها جنس يسمى القصيرة، وهي بسبب أن قرنها أقصر وقد سقط قرنها، وهي أيضاً قصار

صغار وهي كبيرة اللحين، ولذلك تسمى اللحيانية.

فصل في علامة لسعها يحس في موضع اللسعة كأن إبرة أو مسماراً غرز فيه ورکز، ويثقل بدنه ثقلًا عظيمًا، ينتفخ جفناه، ويعرض له دوار وظلمة عين، وذهاب عقل، وعلاجها أيضًا علاج الصم، ومما يختص بها أن يسقى بزر الفجل مع شراب، وخصوصاً إذا تقيأوا به، وإذا قذفوا نفعهم الكمون الهندي، والسمسم نافع أيضاً من عضه مع شراب، والجنديدستر مع شراب، والفودنج البري مع شراب، وبزر الفجل عجيب المنفعة فيه، ويوضع على اللسعة ملح مسحوق معجون بقطران، أو بصل مدقوق بخل.

فصل في حية تسمى أودريس وكدوسودروس هذه الحية إذا كانت في الماء سماها اليونانيون أودروس، وإذا كان مسكنها في البر سميت كدوسودروس، وهي أصغر من الأصله الصماء، وأعرض عتقاً وأشر وأضر، يعرض من - لسعتها أن تأخذ اللسعة بوجع شديد، أو تلتهب ثم تحضر، وتتأكل، ويعرض للملسوع دوار وقذف مرة منتنة، وحركة غير منتظمة، وضعف قوة، ويهلك في الأكثر في الساعة الثالثة، ولا تجاوز الثالث فإن أفلت لأنها مائية، أو لأن مراج المسوع قوي لزمته أمراض لا يكاد يبرأ منها.

فصل في العلاج علاجه العلاج العام، ومما يختص به أن يشرب من جوز السرو المنقى مع حب الآس من كل واحد درحمتي بماء العسل أو بشراب، وكذلك الزراوند وزن درهمن بشراب أو خل ممزوج، وكذلك عصارة الفراسيون، ويضمّد بالكلس والزيت، والفودنج الجبلي، وقشور أصل البلوط ونحو ذلك، مفردة ومخلوطة، ومما يخلط به دقيق الشعير. فصل في أذريس إنما ذكرت أذريس في هذه الجملة لأني غير واثق هل هو أدريوس، وقد خولف بالتصريف والكتابة كما يقع في كتابة كلمات اليونانيين، أو حية أخرى، لكن الموضع الذي نقلت منه هذا قد ذكر مصنفه للسعته أعراضاً أخرى، فقال أن لسعتها تجرح، ويستعرض جرحها، ويكمد لونه وتخرج منه رطوبة سوداء كثيرة منتنة جداً، ويطول علاجهم ويعسر فيجب أن ينظر غيري في هذا، ويعرف حاله لينتقل إلى الطبقة الثانية من الحيات.

فصل في قول كلي في لسع الأفاعي وأحكامها

شر الإفاعي والتنانين ذكورتها، وأما الإناث فلها أسلم، ولسع الأنتى يعرف بوجود مغارز لأكثر من نابين في الجهة التي عضّ بها، ويخرج في أول الأمر من موضع النابين أو الأنياب دم، ثم صديد غالي، وربما ابتداءً مائياً، ثم زيتياً، ثم زنجارياً قد استحال إلى جوهر السم ولونه، ويوجع الموضع، ثم يدبّ وجعه، ثم يظهر ورم حار أحمر ذو بثور كثيرة، ونفّاطات كحرق النار وربما فشا، ثم يختصر ذلك الورم في قرب اللسعة، ويجف الفم، ويعرض في الأحشاء التهاب وفي البدن حمى مع نافض، ثم عرق بارد وفساد لون إلى خضرة، وتهيج دوار وتواتر نفس وصغره وغثى وفواق، وربما قاء خلطاً مرياً، ويعسر البول، ويتقل الرأس، وربما أرفع، ويظهر ثقل في الصلب، ثم عرق بارد ورعدة شديدة وغشي، وأكثر ما يهلك يهلك في ثلاثة أيام، وربما بقي إلى السابع.

فصل في علاج لسع الإفاعي بما هو كالقانون تراعى الأصول المشتركة في العلاج، ثم أقوى العلاج المبادرة إلى ترياق الإفاعي، وإذا تأخر فقد يمكن أن ينفع الترياق كثيراً، وقد يمكن أن لا ينفع، وأما مصيره آلة للسم فليس بشيء لأن الطبيعة هي التي تستعمل الآلات، وأما الشيء الغريب فليس يمكنه أن يستعملها اللهم إلا أن يتفق هيجان منهما معاً، وإن أمكنه الإستكثار من الثوم والشراب، وربما استغنى عن كل علاج، وكذلك الكراث والبصل مع الشراب إن لم يوجد

الثوم، وقد ذكروا أن ذكر الأيل مشوياً إذا طعم في الحال نفع، والحرمل من الأدوية المخلصة، وكذلك لب حب الأترج، ومن الترياقات الخاصة بها القوية أنيسون اكسوثافون، فلفل أربع درخميات، قشر الزراوند المدحرج، جندبادستر، مر، من كل واحد درخمي، يعجن بالطلاء والشربة جوزة.

أيضاً: يؤخذ مر، جندبادستر، فلفل، زرنخ أحمر، من كل واحد درهم، بزر الشبث أوقيتين يعجن بالطلاء. وأيضاً: يؤخذ بزر الخندقوي وزراوند مدحرج، والسذاب البزي ليس هو الحرمل على ما يظنه بعضهم، بل هو ضرب من السذاب نفسه. ويجب أن يعطي السمن الكثير، وخصوصاً العتيق، فكثيراً ما خلص السمن العتيق وحده، ويجلس في أبن من لبن ويكلف الانتباه ويمشي ويحمم في بعض الأوقات حماماً معرقاً، ويسقى الأنافح ونحوها عقيب ذلك، وخيرها أنفحة الأرنب الطرية، فإنها أيضاً أطيب إذا سقيت بأربع أواقي خمر ممزوج باعتدال، وأنفحة الأيل أيضاً جيدة. قال قوم: إن أخذ إنسان البصل البحري ومضغه وبلع ما يسيل منه وضمد بثقله اللسعة، ثم يهلك البتة. وجرب قوم مرقعة الضفادع، فكانت نافعة مخلصة إذا أكلت، ولحم ابن عرس المخلل المملح والسرطانات البحرية ودم السلحفاة البحرية، وقال قوم أن الحجر الذي يعرف بحجر الحية إذا علق كان فيه عافية.

فصل في سائر المشروبات المدوحة في لسع الإفاعي قالوا الكرفس البري، وهو السمرفيون، جيد من ذلك، وأصل الوجّ وورق الزراوند وأصله وأصل المرو وأصل الفاشرا أو الفاشرستين أو الغاريقون، أي ذلك كان يسقى منه في شراب حلو قدر درخمي، وكذلك عصارة أناغلس أي آذان الفأر، وكذلك الكمون لا سيما الجبلي وعصارة الكرنب أو قسط، درخمين، مع أثولوسين فلفلاً أو أصل بخور مرثم، أو بزر الكاشم أو أصله، أو بزر الحرمل بعصارة الكراث أو عصارة الحرشف، وأيضاً أنفحة الأرنب ودقيق الكرسة خاصة، والزنجبيل في لبن النساء، ويسقى أصل الحز أو الحزنبل الذي هو معروف بنواحي الترك وهو شديد المنفعة، وقسر الزراوند، وأصل الخندقوي، وقد زعموا أن التبرذ إذا سقي في لبن حليب نفع جداً ولبن اللاعية، وأظنه الترياق الفراوي، والبوشنجي نافع أيضاً فيما ذكر من لسع الأفاعي وجميع الهوام، أو الجاوشير وزن درهمين مع خلّ. وأيضاً يؤخذ من القسط ثلاثة مثاقيل، أو من الجنطيانا، وأيضاً مما هو جيد بعر المعز يفت في شراب ويسقى، وجميع المقطعات الحادة، خصوصاً الثوم والبصل والكراث والفجل وماؤه، وجميع المملحات، خصوصاً جوف ابن عرس والعقرب المشوية ومرارة الديك وسائر الطير. ومن العصارات الشديدة النفع عصارة السذاب وعصارة ورق التفاح وعصارة المرنجوس، والخل نفسه، ويغلى منه أربع أواقي ويسقى، وعصارة أطراف الكرنب النبطي، أو بول الإنسان فيما يقال.

#### فصل في الضمادات من خارج

هذه الضمادات الجذابة تستعمل قبل أن يتورّم، وهي تتخذ من الأهل وحب الغار ومن البابونج والاشقيل المشوي خاصة، ودقيق الكرسة، كل ذلك أفراداً ومخلوطة بشراب، والتضميد بالجبن العتيق جيد بالغ، والتضميد بالدجاج المشقوق جيد جداً غاية، وكذلك بلحم الأفاعي والضمادات المشقوقة. ومن الأدهان دهن الغار، أو دهن طبخ فيه ورق الغار.

فصل في الحيات البازقة للدم من المسام كلّها مثل أموريوس وبسطيس هذه الحيات رديئة، إذا لسعت، انفجرت المسام والمنافذ كلها دماً منبثاً نجاجاً حتى من القروح المندملة مع وجع مفصل، وفيء دم، ونفث دم، وقد ذكرت القدماء أن

هاتين الحيتين رمليتا الأبدان، وعلى أبداهما نقط سود وبيض، وأطواها أطوال، المقزنة، وقد قال بعضهم أنها أصغر من الأفعى، ورؤوسها وأذناها دقاق، وهي رمدة الألوان، وربما كانت سوداء وحمراء وبيضاء، وتكون على رؤوسها جدد بيض متقاطعة، ولأنسيابها كشيش لبيوسة قشور بطونها كأنها خشخشسة أ القضبان، وهي ثقال الحركة مستوية الأسنان، وهذا يصفها بصفات بعض حيات الطبقة الأولى، ويقول هذه حيات رديئة يفجر لسعها المسام والجاري الطبيعية دماً منبعثاً نجاحاً، وربما سال منه شيء قليل مائي حتى من أبدان القروح المندملة، حتى من مآقي العين وانزعاج قيء دم ونفث دم ورعاف مع وجع في المعدة، وقالى بعضهم أن الموضع يرم ويسود ويسيل منه شيء قليل مائي، ويستطلق البطن، ويضيق . النفس، ويعرس البول، وينقطع الصوت وتسترخي الأعضاء، ويغلب على البدن حالة كالنسيان، ويحدث الكزاز وتسقط الأسنان ويموت صاحبه.

فصل في العلاج علاجهم قريب من علاج الأصلال والأفاعي، من حيث يسقون شراباً كثيراً، ويقىئون عليه بعد التغذية بمثل الطرنج والسمك المالح والثوم، ويكرر عليهم القيء، ثم يأكلون بعد ذلك الخبز بالسمك المكب على الجمر، ويأكلون الزبيب، وبزر الفجل أيضاً مما ينفعهم، وخصوصاً بشراب، وعصارة الخشخاش مع أصل السوسن الاسمانجوني بشراب، وقد ينفعهم بياض البيض بشراب، وقد ينفعهم من حيث نرف الدم التضميد ببقلة الحمفا ودقيق الشعير وورق الكرم المطبوخ أو لسان الحمل أو العفص، ومما يجبس الدم بالكي الكراث والانجرة والسذاب بدقيق الشعير وبياض البيض.

فصل في الحية المعطشة قالوا أن الحية المعطشة طولها شبر واحد، على بدنها آثار سود كثيرة، ورأسها صغير وعنقها غليظ، وينتدىء خلقها من عنق غليظ إلى ذنب دقيق. وقال قوم أن كثر ما تكون هذه في بلاد لوية والشام، وصورها صورة الأفعى، ولون مؤخرها إلى الأذنان إلى السواد، وتنساب مشيلة ذنبها. وقال قوم أنها تكون في السواحل، قالوا ويعرض للمسوعها أن يحترق بطنه، ويلتهب، فلا يروي من الماء، بل لا يزال يشرب من غير خروج شيء ببول أو عرق حتى ينتفخ بدنه كله، ويجري الماء في جميع عروقه.

فصل في العلاج تدبيرهم بعد المشتركات من التدابير والإزامهم شرب الدهن الكثير والقذف، ثم حقنهم بما يخرج الأثقال والرطوبات، ويجذب الماء إلى أسفل أن يعطوا المدرّات مثل طبيخ الكرفس والسنبل الهندي والدار صيني والأسارون والساليوس والفطر اساليون ونحو ذلك، ويضمّدوا من خارج بالملح والنورة والزيت، وبالأضمدة التي نذكرها لمن عضّه الكلب الكلب.

فصل في القفازة والطفارة هذه حيات صغار قصار دقاق، ربما كمنت على الأشجار راصدة، وترمي بأنفسها على من يمر بها وتنب مترعجة إليه. أقول أن جنساً من هذه الحيات رأيتها بنواحي دهستان هي إلى الحمرة وهي خبيثة جداً، وقالوا يعرض من فحشها وجع شديد وورم حار في جميع البدن، إن كان من الجنس الذي رأيناه، فيعرض منها الهلاك. قالوا وعلاجها: العلاج المشترك وعلاج الأفاعي. وقد ذكر حية اسمها أمغيسينا، وذكر أنها الطفارة إلى الجهتين، ولست أحقق أنها هي القفازة أو غيرهما، لكنهم يصفونها بأن طرفيها متساويان في الغلظ، ومساويان للوسط، وما أظن أن هذا هو الذي رأيناه بالحق.

فصل في البلوطية وهي درونيوس هذه تأوي المبالط، ويعرض من لسعها انسلاخ الجلد للمسوعها، وانسلاخ جلد من



يخالطه ويعالجه، ولهارائحة خبيثة تسدك بمن يباشر قتلها سواء كانت شامة أو غير شامة، وتعرض منها أعراض لسع الأفاعي.

#### فصل في العلاج

علاج هذه كعلاج الأفاعي، وينفعهم خاصة شرب الزراوند الطويل بالشراب، وكذلك الخندقوقي وأصل الخنثى في الشراب، والتضميد بثمره البلوط.

فصل في الجاورسية هذه جنس من الحيات كأن ألوانها لصفرتها لون الجاورس، وتعرض لمن لسعته أعراض رديئة شبيهة بأعراض الأفاعي، وعلاجها ذلك العلاج.

فصل في الحية المسماة بسيطالي قالوا أنها تشبه الطفارة إلى الجهتين، لكن تلك شر، وأعراضها تلك الأعراض، وعلاجها ذلك العلاج.

فصل في الحية. الرقشاء ذات الألوان المختلفة قد ذكر بعضهم أنها خبيثة تقتل في اليوم الثاني بتأكل الكبد، وتفتيت الأمعاء، وعلاجها علاج الأفاعي الصعبة.

فصل في حية نارسطليس قد وصفت هذه الحية بأن أعراضها أعراض الأفاعي، لكن مع انتفاخ من موضع اللسعة وصلابة ونفاخات، ويظهر سيلان رطوبة دموية وسوداء من ذلك الموضع، ويعرض له تغير عقل وغشاوة بصر وكزاز مهلك، وعلاجها علاج الأفاعي، وقد ذكرت أنا هذه الحية في هذا الموضع تخميناً، وما أعرفها ولا طبيعتها ولا جنسها بالتحقيق، ولا أعرف هل هي في المكرر أم ليس.

فصل في فنجونيوس قالوا لسعها شبيه بلسع الأفعى، لكن يعرض للحم الملسوع منها فساد واسترخاء كما لمن به الاستسقاء، ويعرض سبات ونسيان وإسقام في الكبد والصائم والقولون، وقولي في هذه الحية وإني على التخمين أوردتها في هذا الموضع قولي في التي قبلها، وربما لم تكن من هذه الطبقة، بل من الطبقة المعفنة، وعلاجها علاج الأفاعي.

فصل في مرذوطيس ومواعروس قالوا! أن هذه الحيات طول كل واحدة منها إلى ذراع، وألوانها ألوان الرمل، وعلى أبدانها آثار. قالوا ويعرض لمن تلسهه وجع شديد في موضع اللسعة، وورم عظيم، ويسيل منه صديد دموي، ويعرض له وجع في المثانة والكبد والمراق مبرح، وهو مما يقتل في الثالث ولا يمهل بعد السابع.

فصل في علاجهما قالوا أن علاج ممدغهما العلاج العامي، ويخصّهم سقي الجنديدستر والدار صيني وأصل القنطوريون من أيها كان درهمان، بشراب، وينفعهم أصل الزراوند، وخصوصاً الطويل منفعه عظيمة، وكذلك أصل الشواصر أو عصارته خاصة وأصل الجنطيانا، وينفعهم من الأضمة العنصل المطبوخ المجفف المدقوق وقشور الرمان، وكذلك القنطوريون وبزر الكتان والخس وبزر الحرمل والبلابل والسذاب البرّ، وتنفعهما الضمادات المختصة بالقروح المتعفنة.

فصل في الحية المسماة سيسر وهي المعفنة قد زعم قوم أنها حيات تكون في بلاد الشام ومصر، عريضة الرؤوس، دقيقة الأذنان، مستديرة البطون، ليس على رؤوسها خطوط وجدد، ولكن على أجسادها خطوط مختلفة الألوان، وإذا انسابت لم تستقم بل تعجرت، ويعرض لمن تلدغه ورم موجع وعفن البدن كله بعد إنرضاضه، وتقرط في الشعر، وربما أسرع العفن فهلك السليم، وكأنها ضرب من الأفاعي.

فصل في العلاج يجب أن يكون علاجها العلاج العام، والعلاج المتوسط من علاج الأفاعي، ثم علاجها عرض من لسعها

من الأحوال والأعراض.

فصل في أصناف الحنات الآخر التي تؤدي إذا عضت بالجرح لا بالسم المعتد به وهي الحيات الكبار الجثث جداً في التنين: قالوا أصغر أصناف التنانين على ما ذكره بعضهم خمسة أذرع، وأما الكبار فتكون من ثلاثين ذراعاً إلى ما فوق ذلك. قالوا أو يكون للتنين عيان كبيرتان، وتحت الفك الأسفل تنوء كالذقن، وتكون له أنياب كبيرة. قال قوم أنها تكثر في ناحية النوبة والهند، والهندية أكبر، واليونانية التي تكون في بلاد آسية تكون إلى أربعة أذرع، والهندية هي الكبيرة جداً. قالوا وتكون صفتها ما ذكرنا لها وجوه صفر وسود، ولها أفواه شديدة السعة، وحواجب تغطي عيونها، وعلى أعناقها قفليس، وفي كل لحي ثلاثة أنياب، أقول وقد رأينا من هذا القبيل ما على رقبتة في حافيتها شعر غليظ. قالوا ويحدث من نهشها وجع يسير، ثم تلتهب، وذكرها أحيث من إنائها. أقول قد صح أن في غير بلاد الهند قد تكون تنانين عظيمة جداً، وقالوا علاجها علاج القروح الرديئة فقط.

فصل في أغاذينمون والسير يشبه أنه تكون هذه من أجناس التنانين، قالوا إن من ينهشه أغاذينمون يعرض له ما يعرض لسائر منهوشي التنانين. وأما السير قالوا أن أنيابه شديدة، ومن شأنه أن ينثر اللحم ويبسه، فيعظم الخطب في قرحته، ويحتاج إلى علاج الجراحات الرديئة جداً.

فصل في عضّ التنين البحري

قالوا يطلى عضته بالكبريت والخل، قالوا وينفع منه شحم التمساح ضماداً، والسمكة المسماة طريغلا والرصاص إذا ذلك عليه انتفع به، وأدوية كتبناها في باب الرتيلاء، وخاصة الترياق الأول والباذروج شرباً وضماداً نافع منه. فصل في حيوانين بحريين ذكرهما بعض العلماء وأظن أنهما من جنس التنانين البحرية أحدهما سموريا زعم ذلك العالم أنه يعرض من نهشه ما يعرض من نهش الأفاعي، ويشبه أن يكون علاجه علاج الأفعى. الآخر طروغورن، قال من نهشه طروغورن عرض له وجع شديد، وبرودة كثيرة، وخدر، وموت وشيك، ويشير إلى أن علاجه علاج الباردة السموم، قال يجب أن تتطل النهشة بالخلّ المفتر، ويضمّد الموضع بورق الغار، ويمرّخ بدهن القسط ودهن العاقرقحا، وما يشبههما من الأدهان وما فيها قوة العنصل؟ والأنجرة. وأما المشروبات لهم فسلاقة ورق الغار مع خل الأنجدان بسذاب، أو يؤخذ من المرّ والفلفل والسذاب أجزاء سواء، والشربة درخمي في شراب، والترياق الأول المذكور في باب الرتيلاء.

## المقالة الرابعة

### عض الإنسان

وذوات الأربع نذكر في هذه المقالة آفات عض الإنسان وعضّ الكلب والذئب ونحوه، وعضّ الكلب من الكلاب، والسباع والتمساح وعضّ القرد، وعضّ ابن عرس، وعضّ الغلا وهو موغالي. كلام كلي في علاج العضّ: شر العض ما كان من جائع كان إنساناً أو غير إنسان، ومن أراد أن يعالج العضّ فيجب أن يضع على العضّة خرقه مغموسة في الزيت، أو يمسح بنفس الزيت، ثم إن لم يبلغ به الغرض ضمّد بمثل العسل والبصل والباقلا ممنوغانيا، كما هو فذلك عجيب في هذا الشأن، وأيضاً الطلاء بالمرداسنج، والتضميد بدقيق الكرسنة عجيب، وإن رأى فيه فساداً نقى أولاً بفصد أو محجمة أو بدواء جاذب، ويترك حتى يقيح، وينظر، فإن رأى في قيحه عفونة علم

أن التنقية والجذب للآفة لم تكن قوية بالغة، فيعالج بالجواذب القوية التي ذكرناها في باب اللسوع، وإن لم يكن في العضو فساد منع التورم وألم الجرح. ومن أجود المراهم للعَضّ لمناشب المخالب المرهم الأسود، يستعمل بعد جذب الغائلة إن احتيج إليه، وبعد غسل بماء وملح.

فصل في عَضَى الإنسان للإنسان يوضع على العضة إذا وقعت شديدة بصل وملح وعسل يوماً وليلة، ثم يعالج بالمرهم الأسود المتخذ من الشحم والشمع والزيت والبارزد فإنه خير ضماد للعضة، وكذلك الرمان المعجون بالخلّ والبصل والعسل، وربما عرض من عض الإنسان، وخصوصاً الصائم أو المتناول للحبوب المستعدة للفساد، وخصوصاً العدس، حالة رديئة، فيجب أن تُمسح العضة بالزيت، وتضمّد بأصل الرازيانج مع العسل أو دقيق الباقلا مع ماء وخلّ، ويبدل الضماد كل مرة، وأيضاً دقاق الكندر بشراب وزيت، وأيضاً عظام العجاجيل محرقة إلى أن تبيض يعجن بعسل، وأيضاً ملح مسحوق بعسل أو مر وصمغ البطم، والجراحه قد تملأ من شبت يابس محرق تملأ به، وتشد ويطلّى أيضاً عليها رماد الكرنب.

فصل في عَضَّة الكلب الأهلي غير الكلب وكذلك عضّة الذئب ونحوه يقرب علاج ذلك مما ذكرناه في الباب الكلي، ومن علاج عض الإنسان، وربما كفى أن يرشّ الموضع في ساعته بالخلّ، ويضرب عليه بالكفّ مرات، ثم يوضع عليه نظرون بخل، ويجدد عليه كل ثلاثة أيام، وخصوصاً إذا خيف عليه الكلب، وربما كفى أن يعالج ببصل وملح وسذاب والباقلا واللوز المرّ مع العسل، ولسان الحمل مع الملح، وورق القثاء والخيار والفودنج مدقوقاً بشراب، وأيضاً الطلاء عليه بمرداسنج، وخصوصاً إن كان هناك ورم، وإن كان هناك لهيب شديد فدقيق الكرستة بالعسل، ومما ينفع منه صعتر برّي مع ملح وعسل والمرّي المخلل والخل المذاب فيه الملح المتروك أياماً، وهذه أيضاً تنفع من البابين الأولين.

فصل في صفة الكلب الكلب والذئب الكلب وابن آوى الكلب  
الكلب وغيره مما ذكر يعرض له الكلب، وهو استحالة من مراحه إلى سوداوية خبيثة سمية، وتعرض له هذه الاستحالة إما من الهواء، وإما من الأغذية والأشربة، أما من الهواء، فإن يحرق الحرّ الشديد أخلاطه فيكلب في الخريف أو يجمد البرد الشديد دمه إلى السوداوية، فيكلب في الربيع. وأما من الأغذية والأشربة فإن يلغ في دماء القصابين، ويأكل من الجيف، ويشرب من المياه العفنة فتتميل أخلاطه إلى سوداء عفنة، فيعرض لخلقتها أيضاً أن تتشوش حين عرض لمراحه أن يتغير كما يعرض للمجذومين، وربما ورم بدنه واستحال لونه إلى الرمدة، ويزداد تمدياً في أسباب فسادة فإنه يجوع فلا يأكل، ويعطش فلا يشرب الماء، وإذا لقي الماء فزع منه وعافه، وربما ارتعش منه وارتعد وأكثر الارتعاش يكون في جلدة وجهه، بل ربما مات منه خوفاً وخصوصاً في آخر أمره، وتعرض لبصره غشاوة، ويكون دائماً لاهثاً مجنوناً لا يعرف أصحابه، فتراه محمّر العينين شزر النظر منكره دالّ اللسان، سائل الريق زبديه سائل الأنف أذنه قد طأطأ رأسه، وأرعى أذنيه فهو يجرّكهما، وقد حذب ظهره وعطف صلبه إلى جانب، فتراه قد عوجه إلى جانب! إلى فوق، وقد استقر ذنبه يمشي خائفاً مائلاً كأنه سكران كثيب مغموم، ويتغير كل خطوة، وإذا لاح له شبح مائل عدا إليه حاملاً عليه سواء كان حائطاً أو شجرة أو حيواناً، وقلما تقرن حملته نبيحه إلى ما يحمل عليه على عادة الكلاب، بل هو ساكت زميت، وإذا نبح رأيت نباحه أبج، وترى الكلاب تنحرف عن سبيله، وتفر عنه وهو بعيد، فإن دنا من بعضها غفلة تبصبت له وتخاشعت بين يديه، ورامت الهرب منه. والذئب شرّ من الكلب وكذلك ما في قدره من الضباع وبنات آوى.

فصل في أحوال من عضه الكلب الكلب إذا عض الكلب إنساناً لم ير إلا جراحة ذات وجع كسائر الجراحات، ثم يظهر عليه بعد أيام شيء من باب الفكر الفاسد، والأحلام الفاسدة، وحالة كالغضب، والوسواس، واختلاط العقل، وإجابة بغير ما يسأل عنه، وتراه يشنج أصابعه وأطرافه يقبضها إليه، ويهرب من الضوء، واختلاج الحجاب وفوق وعطش ويبس فم وهرب من الزحمة وحب استفراد، وربما أبغض الضوء، وتحمّر أعضاؤه وخصوصاً وجهه، ثم يتقرح وجهه، ويكثر وجعه ويبح صوته ويكي، ثم في آخره يأخذ في الخوف من الماء ومن الرطوبات، وكلما قربت منه تخيل الكلب فخاف منه، وربما لم يفزع بل استقدره، وربما أحب التمرغ في التراب، وربما حدث به زرق المني بلا شهوة، ويؤدي لا محالة إلى تشنج وكزاز، وتآد إلى عرق بارد، وغشي وموت، وربما مات قبل هذه الأحوال عطشاً، وربما انتهى الماء، ثم استغاث منه إذا لقيه، وربما تجرع منه فغص به، ومات، وربما نبج كالكلاب، وكان أبح، وربما انقطع صوته فصار كالملسكوت لا يستطيع أن ينادي، وربما بال شيئاً تظهر فيه أشياء لحمية عجبية كأها حيوانات، وكأها كلاب صغار.

وأما في أكثر الأحوال فبوله رقيق، وربما كان أسود، وقد يحتبس بوله فلا يقدر أن يبول البتة، ويكون بطنه في الأكثر يابساً، ومن عجائب أحواله أنه يحرص على عض الإنسان، فإن عض إنساناً بعد هيجانه عرض لذلك الإنسان ما يعرض له، وكذلك سوء رمائه وفضلة طعامه يعملان بمن يتناولهما ذلك.

وما فزع منهم من الماء أحد، فيخلص بعلاج أو غيره، خصوصاً إذا رأى وجهه في المرأة فلم يعرف نفسه، أو تخيل له فيها كلب إلا رحلين فيما زعم الأوائل عاشا في مثل هذه الحال ولم يكن الكلب نفسه عضهما، بل إنما كان قد عضهما إنسان عضه كلب كلب.

وأما قبل الفزع من الماء فعلاجه قريب، وقد يقتل ما بين أسبوع ونحوه إلى ستة أشهر، والأجل العدل أربعون يوماً، وقد ادعى قوم لم يصدقوا أنه ربما نزع بعد سبع سنين، قال بعضهم وكأنه "روفس"، وإنما يخاف من الماء، ويجب التمرغ في التراب، لأن مراجه قد استحسنت يبوسته فيكره المضاد للمراج، ويجب الموافق، وهذا القول مما لا أميل إليه، فإن الميل إلى ما يوافق المراج الغريب مما لا أصل له، وأسلم من عضه هذا الكلب حالاً من يسيل من عضته دم كثير، وكذلك إذا بال بعد سقي الأدوية الترياقية ما فقد أمن من الفزع من الماء.

فصل فصل في الفرق بين عضه الكلب الكلب وغير الكلب

ربما عض بعض كلب فلم يتأت له إثبات صورته، وتحقق أحواله، واحتيج إلى معالجته. وعلاجه من حيث هو جراحة الإدمال، ومن حيث هي عضه الكلب الكلب التقيح. والتفتيح فانه إن أدمل كان فيه الهلاك، فيحتاج ذلك إلى علامة يتعرف منها حاله. ومما قالوا في ذلك أنه إن أخذ الجوز الملوكي أو غيره وجعل على الجرح، وترك عليه ساعة، ثم أخذ وطرح إلى الدجاجة فإن عافته فالعضة عضه كلب كلب، وإن أكلته وماتت فهو أيضاً كلب، أو يأخذ قطعة خبز وتلطح بما يسيل من تلك الجراحة أكان دماً أو غير دم، وتطرح للكلاب فإن عافته فالعضة عضه كلب كلب قالوا ومن علاماته أنه إذا صب عليه ماء بارد سخن بدنه عقيبه، وأقول هذه علامة غير خاصة به.

فصل في العلاج يجب أولاً أن لا تترك جراحته تلتئم، بل توسع وتفتح إن لم يكن واسعاً، ويفعل به من المص ووضع المحاجم ما قيل لك في باب اللسوع، وأقل ما يجب أن لا يدمل فيه الجرح للاستظهار أربعين يوماً، وإن جذبت في الأول،

ثم لم تلحم فعلت فعلاً نافعاً جداً وإن كان قد وقع الخطأ وألحم، فيجب أن ينكث، ويبالغ فيه، ويجب أن تضع عليه من المفتحات إذا أدركته في أول الأيام مثل: الجاوشير والجوز والثوم ومرهم الزفت بالجاوشير والخل على هذه الصفة. ونسخته: يؤخذ من الخل قسط، ويجب أن يكون حاذقاً، ومن الزفت رطل، ومن الجاوشير ثلاث أواق، ينقع الجاوشير في الخل حتى ينحل، ثم يخلط الجميع، وربما جعل معها سمن وربما احتجت إلى أن تستعمل الأدوية الأكالمة مع القلديون، ثم يتبع السمن.

ومن الموسعات أن يؤخذ ملح ثلاثة أجزاء، نوشادر جزأين، قلقديس ثمانية أجزاء، أسقيل مشوي ستة عشر، سذاب أربعة، بُسَد عشرة، نحاس محرق أربعة، زنجار ثلاثة، بزر الفراسيون اثنين، يجعل عليه منخولاً بحريرة، ولا بد في الابتداء من تعريفه بما يمكن من مشي واستحمام، ولا يجب أن تبادر في الأيام الأول إلى الاستفراغات، بل تشتغل بالجذب إلى خارج، فإن الاستفراغات ربما أعانت على نفوذ السم إلى العمق، وعاقبت جذبه إلى خارج، لأنها تجذب الأخلاط إلى داخل، فينجذب معها السم، فإذا جذبت ما أمكنك فبعد يومين أو ثلاثة فاشتغل باستفراغ ما عسى قد نفذ، وإن لم تكن جذبت ورقعت غفلة، فلا استفراغ حينئذ أوجب وأولى أن يكون أقوى، وإن رأيت امتلاء دمويّاً فصدت وإلا فلا، وإذا فصدت فلا تدعه ينظر إلى دمه، وخصوصاً في آخر الأمر. وأما الإسهال فليكن بما يخرج السوداء، وحتى بالحرق وحبّ الخريق ونحوه مما يدمنه، وأياراج "روفس" عجيب، ومما يجب أن يسهلوا به قثاء الحمار.

صفة مسهل جيداً لهم: يؤخذ إهليلج كابلي مثقالين، أفتيمون مثقال ونصف، ملح هندي نصف مثقال، بسفايج مثقال، حجر أرمي مثقال، غاريقون مثقال ونصف، خربق أسود مثقالين، الشربة من الجميع محبباً مثقالان، وإذا أسهلته الإسهالات القوية، فلا بد أيضاً أن ترعيه في كل يوم أو يومين بحقنة خفيفة لا تؤذي المقعدة، مثل الزيت وماء السلق، أو إسهال يمثل ماء الجبن مع الأفتيمون، ويجب أن يكون غذاؤه بعد الإسهال بما يتخذ من الذرايرج والفرايرج المسمنة، وتستعمل بعد ذلك المدرّات اللطيفة، والشراب الحلو خصوصاً العتيق مع حلاوته، والطلاء أيضاً، واللبن والشراب شديد المنفعة لهم، وأوجب الأمور تعديل غذائه، والترطيب فهو ملاك أمره، وذلك يمثل أمراق الطيور الفاضلة، ومثل الخبز الحواري في الماء البارد، وينفعه من المياه ما طفيء فيه الحديد مراراً كثيرة نفعاً عظيماً. لكن البصل والثوم من الأغذية التي تناسب علاج السموم وتقطعها، وتدرؤها عن البدن، فيجب أن لا تنسى استعمالها على أنها أدوية، وأن تبادر فتسقيه ترياق الفاروق ودواء السرطان الخاص به.

ويقال أن ترياق الأربعة شديد النفع لهم، وكذلك ترياق الأنافخ الذي سنذكره، وأطعمه السرطان النهري، وقد جرّب أن يؤخذ من فحم السرطان النهري المحرق على حطب الكرم الأبيض باعتدال على قدر ما ينسحق، وفحم جنطيانا على ذلك الحطب بعينه، وبذلك القدر يسقى منه بشراب صرف، والشربة أربع ملاعق منهما في ذلك الشراب، ويجب أن يكونا مسحوقين كالكلحل، ولهذا أيضاً نسخة أخرى.

وصفته:

يؤخذ من فحم السرطان النهري المصيد، والمشمس في الأسد، المشوي في تنور في قدر نحاس شيئاً معتدلاً، وقد جعلت فيها حية خمسة أجزاء، ومن الجنطيانا خمسة أجزاء، ومن الكندر جزء يسحق ويحتفظ بها، والشربة في الأيام الأول ملعقة في ماء، ويسقى بعد أيام تمضي ملعقتين، وكذلك تزيد فيها إلى أربع ملاعق.

ومن الأدوية الموصوفة بأنها بالغة لهم دواء الفراريج، وسنذكره عن قريب، ودواء السرطان لا يسقى في الأول إلا أن أمن معه حدوث الفزع من الماء، وربما جعل في نسخته جنطيانا نصف السرطان المحرق، وإن أدركته بعد يومين أو ثلاثة فيجب أن يكون ما تسقيه من دواء الرمادين ضعف ما تسقيه لو أدركته في الأول، وكذلك حال الأدوية الأخرى التي سنذكرها، وإن كان بعد سبعة أيام فأكثر أضعافاً، واشترط فيما يلي الجرح إن أدركته في مثل هذه الأيام شرطاً عميقاً، ومص مصاً شديداً، وإن أدركته بعد أيام أتت عليه كثر من ذلك، فليس في توسيع الجرح حينئذ بلاغ، ولا يفرط فيه فيؤلم العليل بل كثير فائدة، بل اجهد في أن يبقى مفتوحاً فإن التوسيع لا كبير غنى له حينئذ إذا مضت الأيام الثلاثة الأولى وما يقرب منها لأن السم يكون قد انتشر، فاقنع حينئذ ببقاء الجراحة مفتوحة، وأضف إليه من سائر التدبير من سقي ترياقاته، واستعمال استفراغاته، ويشبه أن يكون السم يفسو إلى أربعة أيام إن كان قوياً وفي أقل منه أيضاً، فقد قتل كثيراً في أسبوع ولا محالة أنه انتشر سريعاً أسرع مما ذكرنا، ولا شيء. في الجواذب كالكي حتى إنه إن كانت المدة أطول من ذلك، وخفت الوقوع في الفزع من الماء، وبادرت إلى كي عظيم بعد المدة لم يبعد أن ينجح، فليس جذب الكي وإفساده لجوهر السم كجذب غيره وإفساده، فإن عاق عن ذلك عائق استعملت الأدوية التي تقوم مقام الكي، مثل مرهم الملح والأدوية الحمرة كضماد الخردل ونحوه، ولا تدخله في مثل هذا الوقت الحماّم البتة، حتى يبل ويظهر فيه الإقبال، فإنك إن حممته قتلته.

وقد قيل أن الازن مما ينفع الجلوس فيه، وأظن أن ذلك في الأوائل، والبرد مما يجب أن يتوقاه، وربما احتجت في هذا الوقت وبعد ذلك إلى فصدته ثانياً فافصده، ولا تمكنه أيضاً من النظر إلى دمه، وإذا رأيته قد توجه إلى البرء قليلاً فحشمه رياضة معتدلة، وحممه باعتدال وصّب عليه ماء فاتراً كثيراً، وأدلكه ومرّحه بدهن معتدل. وإذا آل أمره إلى الفزع من الماء، فلا تجن أيضاً ما لم يصير بحيث لا يعرف وجهه في المرأة، قالوا فإنه ربما لم يعرف وجه نفسه، وربما تخيل مع ذلك أن في المرأة كلباً فاسقه ما ذكرناه من الماء المطفأ فيه الحديد، وبالحيل التي نذكرها فهو نعم العلاج، واحتل بكل حيلة في سقيه الماء، وإن احتجت إلى شدة وإكراهه فعلت، وضممت معدته بالميردات، وقد حرب الشراب الممزوج مناصفة فنفع نفعاً عجيباً.

وقد ينفع في هذا الوقت دواء بهذه الصفة، يؤخذ: أنفحة الأرنب وطين البحيرة المجلوب من اسكندرية وحب العرعر وجنطيانا من كل واحد أربع درخميات، حب الغار ومر من كل واحد ثمان درخميات، يعجن بعسل والشربة مثل الباقلاة المصرية. وأيضاً خواتيم البحيرة وحب العرعر من كل واحد عشرة، أنفحة الطي أربعة، أنفحة الأرنب ستة، زراوند مدحرج حب الغار، مر، حماما، بزر السذاب البري، من كل واحد ثلاث درخميات، يدبر عجنها بشراب حلو، ثم يعجن بعسل والشربة باقلاة. وأيضاً الطين المختوم ثمانية مثاقيل، حب الدهمست مثله، أنفحة الأرنب ستة عشر، أنفحة الطي اثنين وثلاثين درهماً، أصول الجنطيانا أربعة، المر أربعة يجمع بعسل، ويمسك، والشربة منه قدر حصة بماء حار، وقد قال بعض الناس من علق على بدنه ناب الكلب الكلب انحرف عنه الكلب الكلب، فلم يقصده، وكذلك سائر الكلاب وليس ممن يوثق به.

فصل في الأدوية المشروبة أما البسيطة فالخضض، والحلتيت، والأفسنتين، والجعدة، والطين المختوم بشراب. والشونيز عجيب في هذا الباب، حتى أن اسمه في اليونانية مشتق من معنى النفع في عضه الكلب الكلب، والمر جيد له شرباً

وضماداً، قالوا ولا دواء له خير من الجنطيانا والكمادزيوس أيضاً.

وحكى بعضهم أن عيون السراطين إذا شربت كانت أنفع الأشياء من ذلك. قال بعضهم إن سقي أنفحة جرو صغير في ماء عوفي، وزعم بعضهم أن دم الكلب الكلب نفسه علاج، وأنا لا أقدم عليه. وكذلك قالوا أطعمه كبد الكلب الكلب مشويّاً خصوصاً الذي عضه. قالوا وبعد الفزع من الماء أطعمه الكبد المذكور وقلبه، أو جلد الضبعة العرجاء مشوية. قالوا وإذا سقيته ما هو دانه مع الجندبيدستر في هذه الحال، وحملته أشيافه منه انتفع به، وزال الفزع. ومن المركبة دواء جالينوس وترياق كبير قريب مما ذكرناه سالفاً.

ونسخته: يؤخذ من السرطان النهري المحرق وجنطيانا، من كل واحد خمسة، كندر وفودنج، ثلاثة ثلاثة، طين مختوم، إثنان، تستفّ منه ثلاثة دراهم على الريق بماء فاتر، وثلاثة أخرى بالغشي، يستعمل ذلك أياماً كثيرة قبل الأربعين. نسخة دواء الذرايح النافع لهم: يؤخذ من الذرايح السمان الكبار المتتوفة القوائم والرؤوس والأجنحة جزء، ومن العدس المقشّر جزء، ومن الزعفران والسنبّل والقرنفل والفلفل والدار صيني، من كل واحد سدس جزء، يسحق الجميع ناعماً وخصوصاً الذرايح، ويعجن بماء ويقرّص أقراصاً كل واحدة منها دانقان، يسقى منه كل يوم قرصة بماء فاتر، وإن وجد مغصاً في المثانة شرب طيبخ العدس المقشّر ودهن لوز أو زبد، أو سمن، ويدخل الحمام كل يوم بعد شربه، ويجلس حتى يبول في إبن، ويستعمل غذاء مرطباً من أسفيذاج بفروج مسفن، ويشرب نبذاً ويتوقّى البرد.

نسخة مختصرة لدواء الذرايح: تؤخذ ذرايح على نحو ما وصفنا، فتنتقع في الرائب يوماً وليلة، ثم يصب ذلك الرائب عنها ويدل رائباً آخر، ويترك فيه يوماً وليلة يفعل ذلك ثلاث مرات، ثم يجفف في الظل ويسحق مع مثله عدساً مقشّراً ويقرص، والشربة منهما دانقان بشراب، أو ماء فاتر، وإذا شربه توصل إلى التعرق بما يمكنه من مشي أو تدثر، فإن أكرهه ما شربه شرب عليه سكرجة من زيت أو سمن، واستعمل الابزن وبال فيه، فاذا بال الدم فقد أمن الفزع من الماء. فصل في الضمّادات ونحوها للجذب والتوسيع الحلتيت ضمّاد جيد، وقيل أن تضميده بكبد الكلب الكلب نافع جداً، وشهد به جماعة. والثوم ضمّاد ومشروب، ولحم السمك المالح جيد بالغ، ومما يجذب السم عنه بقوة أن يجعل على العضة بول إنسان معتقاً، وخصوصاً مع نظرون ورماد الكرم وحده وبخل، والننع مع الملح، والجاوشير عجيب جداً، وورق القثاء البستاني شديد النفع من ذلك، وأصل الرازيانج قالوا وقد ينفع منفعة عجيبة أن يطلى الموضع بغراء السمك مراراً، وأيضاً أن يضمّد بالنمل المدقوق، وأيضاً زنجار وملح من كل واحد أربعة دراهم، شحم إلجاجيل إثنًا عشر، يعمل من ذلك مرهم. وأيضاً لبلاب ثلاثة، بورق اثنان، زبد البحر واحد، ملح أربعة، شحم الأوز عشرة وثلاثين، دهن الحناء مقدار الحاجة.

فصل في الاحتيال في سقيه الماء قد ذكر "فيلغريوس" أنه إذا فزع من الماء فسقيته في إناء من جلد الضبع شربه، وقال غيره أو في إناء يُغشى بجلد الضبع، وخصوصاً إن كان إناءه من خشب أو جلد كلب كلب، وقال بعضهم أو يجعل تحت الإناء أو فوقه خرقة من خرق المتوضأ، وقال غير هؤلاء أن شيئاً من ذلك لا يغني، وقد احتال بعضهم بليلة طويلة تدخل حلقه إلى بعيد، وتصب الماء فيها مغطاة بما يستر الماء، ويجعل طرفها في الحلق، ويصبّ الماء فيها، أو أنابيب خاصة من ذهب، ومن الحيل في سقي الماء أن تتخذ أشياء مخوفة من عقيد العسل، أو من الشمع يجعل فيها الماء ويؤمر ببلعها.

فصل في عض النمر والفهد والأسد وجراحة مخاليبها هذه السباع وما يشبهها ليست كالكلاب السليمة والناس، بل لا تخلو أنيابها ومخاليبها من طباع سمية، فلذلك يجب أن يعالج أولاً بال جذب، ثم بالإلحام ويكفي في جذبه أمر قليل.

فصل في عضّى التمساح من عضّته التمساح فليدبر التدبير المذكور في باب عضّ الكلب غير الكلب مع جذب السم الذي لا يخلو عنه عضه، وإن كان سليماً، وذلك بمثل النطرون والعسل، فإذا חדس تنقية ملء الجرح سمناً وشحم الأيل وشحم الأوز والعسل، ثم يلحم وشحمه أنفع الأشياء لعضه، قال بعضهم حتى إن من أكل التمساح بعض بدنه كان شفاء مثل تلك الجراحة بشحم التمساح.

#### فصل في عض القرد

من عضّ القرد فليفعّل به أيضاً ما يجذب السمية إن كانت في عضّته، وذلك بمثل التضميد بالرماد والخلّ والبصل والعسل واللوز المر، أو التين، وخصوصاً الفج، أو بمرداسنج مع ملح، أو أصل الرازيانج مع عسل، ويسكن ورمه بالمرداسنج المدوف في الماء، وتفتحه بالشونيز والعسل أو الكرسة والعسل.

فصل في عض السنور ربما عرض من عض السنور وجع شديد وخضرة في الجسم، وعلاجهم العلاج العام، ويتنفعون بضمد البصل وضمد الفوتنج البري، وبأكلهما أيضاً، وبالضماد المتخذ من الشونيز أو السمسسم بالماء.

فصل في عض ابن عرس قالوا أن عضته سريعة فشو الوجع، ويكون لوفاً إلى كمودة، وعلاجها قريب من علاج ما ذكر من التضميد بالبصل والثوم، وأكلهما والشراب الصرف عليهما، وينفع منها التين الفج مع دقيق الكرسة، قيل في كتاب الترياق أن التضميد به مسلوخاً على عضته وعلى عضّة الكلب الكلب جيد نافع يبرئ في الحال.

فصل في عضّة موغالي وهو الغلا قال بعضهم هذا الحيوان أصغر من ابن عرس في قدّه، لونه أميل إلى الرمدة مع لطافة، ودقة وطول فم في الغاية وسعته في الغاية، قال هذا وأنه إذا رأى حيواناً طفر إليه وتعلق بخصيه، وقال بعضهم هو في صورة فأر وفي لوفاً لكن خطمه محدد وعيناه صغيرتان، ولأسنانه طبقات ثلاث بعضها فوق بعض معقفة تعقفاً يسيراً إلى فوق، قالوا تعرض من عضته أوجاع شديدة، ونخس في البدن، وظهور حمرة في مواضع بحسب أنيابها، وتحدث حول العضّة نفاخات مملوءة رطوبة دموية على قواعد كمدة يحيط به كمد، وإذا شق عما تحتها خرج لحم أبيض في لون العصب ذو صفاقات، وربما ظهر فيه احتراق ما وربما تأكل وسقط، قالوا بل يسيل في الأول قيح صديدي، ثم يعفن ويتأكل ويسقط لحمه، وربما تأذى الأمر إلى مغص في الأمعاء وعسر بول وعرق بارد فاسد.

فصل في العلاج قالوا يجب أن يوضع على الموضع القنة مفردة أو مع خلّ، وينطل بالماء المالح الحار، ويفعل ما رسم فعله من المعالجات العامة، أو يوضع عليه دقيق الشعير بسكنجيين، أو تشق الدابة بعينها وتوضع عليها، ويجب أن يذر على نواحي العضّة وإليها عاقرقرا أو خبازي، أو ثوم مدقوق، أو خردل، كل ذلك إن لم يكن ورم. وأما مع الورم فقشور الرمان الحلو مطبوخاً يضمّد به، وأما ما يسقى منه فالشيخ الأرمي مغلي بالشراب أو الجرجير أو النمام أو جوز السرو بشراب أو العاقرقرا، أو بزر الجرجير، والقرطم.

ومما هو قوي بخور مرهم بالسكنجيين، أو الجاوشير أو أصل الجنطيانا وأنفحة الجدي وأنفحة الخروف جيدتان جداً، وينفعه اللبن مع السكنجيين نفعاً بالغاً، قال بعض العلماء أنفع شيء منه عصارة ورق الغار الرطب مع الشراب، أو طبيخ



الجرحير أو طبيخ القيسوم أو طبيخ اللباب مع الشراب، والميعة أيضاً جيدة لهم إذا سقيت بشراب، وكذلك إن أكلت الأشياء المذكورة بحالها، فإذا سقط اللحم الفاسد عولجت القرحة بعلاجها.

## المقالة الخامسة

### لسوع الحشرات

والرتيلاوات وعضوضها نذكر في هذه المقالة لسع العقارب، والرتيلاوات، والزناير، والعظاءات، وما يجري مجراها ونبدأ بالبريات منها.

فصل في أصناف العقرب البري قال القوم إن العقرب الأنثى أكبر من العقربان، فإن الذكر دقيق نحيف والأنثى سمينة عظيمة، لكن إبرة الأنثى دقيقة وإبرة الذكر غليظة، وقد يتفق أن يكون لبعض العقارب إبرتان فيما زعم بعضهم، تترك ثقبين عند اللسعة وتبرد اللسعة، ويسخن جميع البدن، ويرد العرق أحياناً. وأما العقرب بالجنح فهو كبير، وكثيراً ما يمنعه الريح إذا طار عن أن يقع فيسافر به من بلاد إلى بلاد، وقد تختلف خرزات ذنب العقارب: فمنها ما له ست خرزات تشتد سطوتها في زمان طلوع الشعري ويقتل لديغها، ومنها ما له أقل وزعم قوم أن العقارب تسعة ألوان: البيض، والصففر، والحمرة، والرمدة، والكهبة، والخضر، ومنها الذهبية السود الزبانيات وأطراف الأذنان، ومنها حمرة يحس من ضربتها نحس إبري ووجع مؤذ، ومنها الدخانية، ويعرض من لدغها فهقهة واختلاط عقل.

فصل فيما يعرض من لسعها

يعرض من لسعها أن ترم من ساعتها وربما صلباً أحمر، ووجع ممتد تارة تلتهب وتارة تبرد، ويتخيل عنده بأن بدنه يرجم بكعب الثلج، وتعرض أوجاع بغتة ونحس كنخس الإبر، ويتبع ذلك عرق، واختلاج شفة، وبردها، وقذف شيء لزج يجمد عليها، وقشعريرة، وتقرب من الشعر، وارتعاد وبرد أطراف، وخصوصاً التي تلي الضربة، واسترخاء جميع البدن، وتواء الأريتين، وامتداد القضيب، وتعرض نفخة في البطن، وربما وقع. على ملدوغه ضراط، وخصوصاً إن كانت اللسعة في الأسافل، وتعرض أورام الآباط وجشاء كثير، وخصوصاً إن كانت اللسعة فوق، ويستحيل اللون. وإن كانت العقرب شديدة الرداءة كانت الأعراض رديئة جداً، فأفرطت الأحوال المذكورة وكان اللسع كالكي في إحراقه، والبدن كله ينتفض برداً، وتعلو الشفة رطوبة لزجة تجمد عليها، وتسيل من العين كذلك رطوبة، ثم يجمد الرمس في المآقين وتنسبط استحالة السحنة، وتخرج المقعدة ويرم الذكر، ويغلظ اللسان وتصطك الأسنان، وتتشنج الأعضاء الحلقية، وربما تتركب الأسنان بعضها على بعض لا ينفتح، وهو دليل رديء.

قال "جالينوس": إن أصابت بضربتها الشريان أحدثت غشياً، أو العصب أحدثت تشنجاً، أو الأوردة أورثت عفونة.

فصل في العلاج يعالج بالقوانين العامة وبالتكميد. يمثل الملح والجائورس ونحوه، وأول ما يجب أن يعمل هو المص بشروطه وسائر ما قيل في الجذب، وتستعمل عليه أدوية حادة لطيفة سريعة الإلتها، مثل: الحلتيت، والثوم، والعاققرح. وأما الخرف فإنه من أفضل الأدوية له، وكذلك لب الرثة وهو البندق الهندي، وكل بندق وحشيشة، كأن ورقها ورق المرزنجوش منبسطة على الأرض على التدوير يكون قطرها شبراً، وفي طعمها لزوجة، مذاقها كمذاق النبق العفص يشرب في الماء فيسكن الوجع في الحال.

وذكروا أيضاً حشائش وأشجاراً بأسمائها لم نعرفها، وأيضاً شجرة يرتفع ساقها على الأرض قدر أصبع، وأيضاً نباتاً له أغصان مستوية تعلو قدر ذراع، ويظهر عليها شبيه بالبلح طعمه البلح يسكن شربه الوجع في الحال، واللابة البربرية غاية في ذلك، وبصل الإشقييل، عجيب إذا أكل، وينتفع منه الترياق الفاروق والمثروديطوس وترياق عذرة وترياق الأربعة والشجرينا، ودواء الحلتيت دواء جيد له، والفاشرا والحرملة مما حارب الآن، والقرطم البري بحيث يشهد "جالينوس" أن إمساكه يسكن الوجع، وهو من أصناف الحراشف الشاكة.

قال قوم إن سقي من البيش مثل سمسمه سكن وجعه ودفعه، فلم يقتل لأن القاتل إلى نصف درهم، ومن أدويته الجيدة له الثوم بشراب يشرب الشراب عليه بعد هنية، وخصوصاً إذا كان مع مثله جوز ويؤكل منهما قريب أوقية، ويجب بعد تناول الثوم والشراب أن يدثر في موضع شديد الدفء، وإن احتيل لنصبته فوق بخار ماء حار كان نافعاً، والغرض في ذلك أن يعرق، والغرض في أن يعرق تحريك المواد إلى خارج، والعرق في الحمام شديد النفع لهم، وإذا خرجوا شربوا شرباً صرفاً.

صفة ترياق جيد لهم: يؤخذ زراوند طويل، جنطيانا، حب الغار، قشور أصل الكبر، أصول الخنظل أفسنتين نبطي، عروق صفر، فاشرا، يجمع بعسل.

آخريجيد: يؤخذ بزر السذاب البري، كمون حبشي، بزر الخندقوقي، من كل واحد أكسوثافون، خل مقدار العجن، صمغ مقدار ما يلزج الخل، فتجمع الأدوية، والشربة منه درهمي، لا يزداد على ذلك ففيه خطر، بل إن احتيج بعد ساعة أخرى إلى زيادة، سقي نصف درهمي آخر.

ترياق جيد له: يؤخذ الثرم والجوز جزء جزء، ورق السذاب اليابس والحلتيت والمز، منه كل واحد نصف جزء، يعجن بتين قد نقع فلان وتعسل والشربة منه ثلاثة دراهم بشراب ترياق جيد له: يؤخذ جندبيدشر، فلفل أبيض، مر، أفيون، أجزاء سواء، يقرص والشربة ثلاث أبولوسات بأربع أواق شراب، وينفع أيضاً من عض الرتيلاء.

وأيضاً يؤخذ جاوشير، مر، قنة جندبيدستر وفلفل أبيض، ويعجن بالمبعة والعسل بالسوية والدواء العسكري.

وصفته: تؤخذ أصول الخنظل، أصول الكبر، أفسنتين، زراوند مدحرج، وطويل وطرخشقوق أجزاء سواء، الشربة للصبي دانقان، وللكبير درهم عجيب غاية لا نظير له.

فصل في سائر المشروبات

ومن الأشربة الجيدة الحلتيت، وأيضاً الفاشرا وأيضاً القردمانا وزن درهم بشراب، والسعد وحب الآس والبادروج وبزره وبزر الحمّاض البري والطرخشقوق والهندبا والسكينج مشروباً ومطلياً، والفوتنج البري والسرطان النهري إن شرب بلبن الاتن، والعرب يسقون الملدوغ وزن درهمين من أصل الخنظل مسحوقاً، فينفع منه نفعاً بيناً، وقوم جرّبوا الملح، ملح العجين إذا استف منه قمحة كفى.

وزعم قوم أن الاثنان الأخضر إذا عجن بسمن البقر بعد الدق والنخل، وأخذ منه قريباً من مثقالين كان عظيم النفع، ومن كان قد أكل الفجل أو الباذروج لم يتضرر بالعقرب، والجرادة التي لا جناح لها العظيمة البدن التي تسمى حركوك إذا جففت وشربت بشراب نفع، قال الثقة أنه إن سقي لديغها الأفيون وبزر البنج بالسوية معجوناً بالعسل نفعه. وزعم بعضهم أن المداد الهندي نافع شرباً كما ينفع طلاءً، والغاريقون عجيب المنفعة، وثمره الخنثى وزهرتها، وحب الغار

خاصة، وبزر الحندقوقي وورق الفجل وكامخ الخراء.

وأيضاً يؤخذ زراوند، شونيز، أصل الجاوشير، بزر الحرمل، أجزاء سواء، الشربة لدرهميان بشراب.

وأيضاً يؤخذ عاقرقرحا، في راوند، جزء جزء، فلفل، نصف جزء، محروث، ربع جزء، الشربة كالباقلة.

وأيضاً يؤخذ زراوند طويل، عاقرقرحا، بالسوية، يعجن بعسل، والشربة درهمان بشراب. وأيضاً مرّ، جاوشير، أفيون، أجزاء سواء، فاشرا أربعة أجزاء، يتخذ منه أقراص.

وأيضاً يؤخذ قشور أصل الزراوند الطويل، عامرقرحا، من كل واحد جزء، يسقى قدر الواجب. وقال قوم يؤخذ من دردي الشراب ستة، ومن الكبريت الأصفر ثمانية، ومن بزر السذاب ثلاثة، ومن الجندبيدستر وبزر الجرجير من كل واحد درهمان، يجمع بدم سلحفاة بحرية، والشربة درهم بخمس أواق شراب.

فصل في الأظلية والأضمدة العقرب نفسها من الأضمدة الجيدة للعقرب، وذبها أيضاً، وأيضاً النبات الذي يقال له ذنب العقرب لشبهه به، على أنه يخدر ما يضمد به في حال الصحة، ويميت الدم فيه على ما زعم بعض اليهود. والفأرة إذا شقت ووضعت على لسع العقرب نفعت بإجماع، وكذلك! لضفدع، وقد جربنا نحن أيضاً المداد الهندي طلاء فنفع وسكن الوجع، وكذلك لبن التين الفج والجندبيدستر والبلاذر فيما قالوا عجيب في ذلك مسكن للوجع، والقلي بخل جيد والكبريت الحي مع الراتينج، أو علك البطم ولحم السمك المالح والثوم المطبوخ والسمن يوضع حاراً، وأيضاً بزر الكتان أو بزر الخطمي أو كلاهما مع الملح، وأيضاً دقيق الشعير بعصارة السذاب أو طبيخه.

وأيضاً: نخالة الخنطة مطبوخة مع خمر الحمام، والباذروج من الأظلية الجيد المسكنة للوجع في الحال، وكذلك أصول الخنظل والهندبا والطرحشقوق والحماما مع الباذروج طلاء جيد، والمرزجوش اليابس، وأيضاً ملح البول من الأدوية التي ليس وراءها نفع نافع. ومما ينفع منه أن يمسك اللسعة على بخار خلّ على حجر محمّي، ومن نطولاته طبيخ النخالة وطبيخ الأنجرة، وطبيخ البابونج عجيب، وماء البحر سخناً وعصارة، الحندقوقي وطبيخه عجيب، والنفط الأبيض المسخن عجيب، وزيت طبخ فيه وزعة إذا قطر على اللسعة حاراً كان عجيب النفع.

فصل في الحرارة هذه العقارب أنجذانية الجثث حادة الأذنان، وسمومها حادة، وتكثر بالخوز وبعسكر مكرم خاصة، وفي معادن الأنجذان، وإذا لسعت لم يشعر بها في الحال بل غداً أو بعده، ثم يحدث كرب، ويتغير اللون وربما عرض يرقان وتورم لسان، ويتقرح موضع اللسعة ويول الدم، وربما احتبست الطبيعة، وربما آل أمره إلى الهلاك، ويبدأ بالخفقان والغشي ولا يجب أن يتهاون بها لخفة وجعها فإنها رديئة السموم.

فصل في علاجها بعد العلاج العام فأفضل المعالجات كيّ الموضع، والمشروبات ماء الخس المر وماء الطرحشقوق وماء الشعير، وجميع المطفئات خصوصاً إذا اشتد اللهب، وأفضل علاجاته المجربة سويق التفاح بالماء البارد، وقال قوم أن أصل الجعدة إذا شرب بالماء نفع، والرلسن دواء جيد له فيما يقال.

والترياق العسكري جيد ونسخته: يؤخذ قشور الكبر، جنطيانا، أفستين رومي، زراوند مدرج، خراء، طرحشقوق يابس، يسحق الجميع والشربة منه وزن درهمين.

ترياق آخر له: يؤخذ طرخشقوق يابس، ورق التفاح الحامض، كزبرة، أجزاء سواء، يستف منها ثلاث راحات، وإذا

عرض له التهاب شديد سكّنه بمياه الفواكه، وعصاراتها مبردة، وإن عرض الحفقان نفع منه شراب التفاح الشامي وسويق التفاح والرائب الحامض بأقراص الكافور، لماذا اشتد الكرب فمياه الفواكه مع دهن الورد المبرد، وإن احتبست الطبيعة حقن، وإن بال الدم فصد واستعمل علاج بول الدم، وإن ورم اللسان فصد العرق الذي تحته وغرغ بماء الهندبا والسكنجبين، وإن عرضت في اللدغة أكله عولج بالدواء الحاد، وفي نواحيها بالطين الأرميني والخل طلاء، وعولج علاج القروح الخبيثة.

فصل في أصناف العناكب والشبثان والرتيلاوات أما الرتيلاوات فقد ذكر أصحاب المراجعة والتجربة لهذه الأشياء أنها ستة أصناف، ثم اختلفوا في العبارة عن صفة كل صنف منها، فقال بعض المعتمدين من الأطباء: أن الأول من أصنافها ويسمى راوغيون مدور الشكل، عنيّ اللون، ويعنون بعنيّ اللون ما يكون إلى سواد. والثاني: يسمى لوقوس، وهو أعرض جسماً من ذلك مدور الشكل، وفي الأجزاء التي في رقبته حوزر ظاهرة، وعلى فمه ثلاثة أجسام ناتئة بارزة، متخلخلة لمس.

والثالث: مورميغوس، وهو في حجم النملة الكبيرة المسماة عجروف، ولونه إلى الرمدة، وتغشى بدنه أجسام ناتئة صغار حمر، وخصوصاً عند ظهرها.

والرابع: وهو سقيليروفقلون، فإن جميع بدنه ورأسه صلب، وهو ذو جناح كجناح النملة الكبيرة. والخامس: وهو سقليقون، فإنه طويل الجسم دقيقه وعلى بدنه نقط، وخصوصاً عند رأسه وعنقه. والسادس: وهو قرتوفولقطيس، فإنه طويل الجسم أخضر اللون، له كالإبرة تحت عنقه. وهذا الطبيب جعل للسمع جميع أصناف الرتيلاوات أعراضاً واحدة وزاد الآخر أعراضاً خاصة، وقال غير هذا الرجل أن الرتيلاء دابة تشبه العنكبوت الذي يسمى الفهد، وهو صياد الذباب وأن أصنافها كثيرة.

وعلى ما قال "جالينوس" اثنا عشر صنفاً، وشرّها المصرية، فمنها حمراء كأها العنكبوت مستديرة، ومنها سوداء دخانية تشبه العنكبوت أيضاً، ومنها رقطاء، ومنها بيضاء مدوّرة البطن صغيرة الفم كوكبية وهي محددة الظهر بخطوط براقّة، ومنها الصفراء الزغباء، ومنها الغبية المخصوصة بهذا الاسم فمها في وسط رأسها وأرجلها قصار مائلة إلى خلف، وإذا أرادت للسمع استلقت على رجليها، وإذا أرادت أن تضرب قذفت رطوبة يسيرة، وهي ألطف من العنبيّة الأولى، ومنها نملية تشبه النمل، حمراء العنق، سوداء الرأس، بيضاء الظهر، منقطة بألوان مختلفة، ومهها ذروحية، ومنها زنبورية حمراء تشبه الزنبور، ثم جعل لكل واحدة منها أعراضاً، ومنها الكرستية سميت بذلك لصغرها، وكأنها كرستة مدوّرة صغيرة الفم شقراء البطن بيضاء القوائم كثيرة الزغب. وأما المصرية التي ذكرت أولاً، فهي خبيثة ذات بطن كبير، ورأس كبير تشبه الذباب الذي يطير حول السراج.

فصل فيما يعرض لمن لسعته الرتيلاء بالجملة والتفصيل قال "جالينوس": إن لسعة الرتيلاء لا تغوص غوص لسعة العقرب، فلذلك لا تصادف عرقاً، ولا تخضر في الأكثر. قال من ذكر أن أصناف الرتيلاوات ستة وسمّاها الأسامي الأول أن جميعها تشترك في تورم موضع اللسعة، ويكون موضع اللسعة في الأقل من الأوقات أحمر، وفي أكثرها كمداً أخضر ذا حكة به وبما يليه، وربما امتدت إلى الساق، وزاد آخرون أنه لا يكون هناك تنوء كثيرة جداً ولا التهاب. وقال الأول تعرض للأعضاء العصبية والعظام برودة دائماً، أي لمثل الركبة والقطن والظهر والأكتاف، وربما برد البدن كله فارتعد

وارتعش، قال ويكون هناك وجع شديد مبرح وسهر وصفرة لون الوجه، ويتخيل في العينين أنهما أرطب من المعتاد، ويقطر الدمع قطراً متواتراً، ويحسّ في أسفل البطن، وخصوصاً بقرب العانة كالفراغ والخلاء، وتأخذ الطبيعة في دفع مادة مائية من فوق ومن أسفل، وربما ظهر في تلك المادة مثل نسج العنكبوت، ويعرض في الأريتين والأنثيين انتفاخ، وللمفاصل تقبض كالتنشج لا يكاد يستوي منبسطة، ويعرض وجع الفؤاد وغثيان، ويرشح البدن عرقاً بارداً، وربما تصدع الرأس صداعاً كصداع المبرسمين.

وزاد الآخرون أنه يعرض للوجه صفار، وللبدن ثقل، وللبول حرقة ربما صاحبها عسر، وربما خرج معه كالعنكبوت، ويعرض للقضيب والركب والعانة تمدّد شديد، وكذا في المعدة ويعرض للسان انسكار وحبسة، وتشتد الأوجاع. قال الأول: وأما الخاص بالنوع السادس على ما حكاه فإنه يعرض منه وجع شديد في المعدة، وانتقاص شديد جداً مع اختلاج كثير جداً هكذا قال.

أما التفصيل الذي ذكره "جالينوس" وغيره، فهو أنهم قالوا: أما الحمراء منها فيعرض من لدغها وجع يسير سريع السكون. وأما السوداء والرقطاء فيشتدّ الوجع بلسعتهما مع اقشعرار وبرد ورعشة وثقل في الفخذين وأما البيضاء المدورة البطن الصغيرة الفم فيعرض من لسعتها وجع يسير مع حكة ومغص واسترخاء البطن واختلافه. وأما الكوكبية فيشتدّ الوجع بلسعتها مع حكة، وقشعريرة وخمر وثقل رأس واسترخاء بمن. وأما العنبية فيعرض منها وجع شديد في موضع الضربة، وبرد البدن كله، واقشعرار، وارتعاش، وكزاز وعرق سيال بارد، وانقطاع الصوت، وخدر في الجسد كله، وورم البطن، وتوتر القضيب، وإنعاط وقذف ممي من غير إرادة، وبول كدر. وأما السوداء الدخانية فإنها خبيثة يعرض منها وجع المعدة، وتواتر قيء دائم، وصداع، وسعال متتابع، وحصر، ويقتل سريعاً. وأما الصفراء الزغباء فيشتدّ الوجع من لسعتها جداً، وتحدث رعشة، وعرق بارد، وانتفاخ بطن، وتقتل - كثيراً - وزاد بعضهم شيئاً من أوصاف عض العنبية من الإنعاط، وتوتر القضيب، وانقطاع الصوت، وقذف المني والكزاز، وليس ذلك بموثوق فأراعيه. وأما النملية فلسعها سليم قليل الألم. وأما الذروحية فيعرض منها تنفط البدن، وثقل اللسان. وأما الزنبورية فيعرض منها ورم في الموضع، وكزاز وسبات غالب، وضعف الركبتين. وأما الكرمنية فإنها خبيثة وأعراضها من جنس أعراض العنبية، لكنها أصعب من أعراض العنبية. وأما المصرية فإنها خبيثة تحدث صداعاً شديداً، وسباتاً، ويعقبها موت وحي.

فصل في العلاج علاجهم أيضاً استعمال القانون الكلّي من الجذب والمصّ ونظّل الموضع بماء ملح حار، وإعطاء الترياقات المذكورة في باب العقارب، والحمام، والابزن أسرع شيء في إسكان وجعهم، فإنهم إذا استنقعوا في الأبنز سكن وجعهم، وإن خرجوا منه عاد، فيجب أن يحمموا كل ساعة.

صفة ترياق جيد للرتلاء والتنين البحري وأجناس من الحيات: قالوا يسقى في لسع مثل سموريا وطروغون دواء بهذه الصفة، ونسخته: يؤخذ فلفل أبيض، زراوند، أصل السوسن الاسمانجوني، ناردين، عاقرقحان، دوقو، خربق أسود، كمون حبشي، ورق الينبوت، أفونيظرون، أقماع الرمان، أنفحة الأرنب، دارصيني، سرطان نهرى، ميعة، عصارة الخشخاش، حبّ البلسان، من كل واحد أوقية يدقّ ويعجن بعصارة الكبر، ويقرص كل قرصة درخمي، وهو شربة تسقى بالشراب، وفي بعض النسخ وأصل السوسن الأبيض، وعيدان البلسان، وبزر الحندقوقي، وجوز السرو، وبزر الكرفس.

ترياق لذلك مجرب: حب الصنوبر والكمون الحبشي، وورق شجرة الدلب، وقشوره، بزر الخندقوقي، والحمص الأسود، وخصوصاً البري، وحب الآس جيد جداً، وبزر القيسوم، وبزر الشبث، والزراوند، وبزر الطرفاه، وعصارة حي العالم، ولبن الخس البري، والشربة من أيها كان وزن مثقالين بشراب.

وأيضاً: شراب طبخ فيه جوز السرو، وخصوصاً بالدارالصيني، ومرق السرطانات، ومرق الأوز، وطبيخ أصل الهليون بشراب، ومن جيد ما يسقون به تركيباً الزراوند والكمون أجزاء سواء، الشربة ثلاثة دراهم في ماء حار.

صفة ترياق ذلك مجرب: يؤخذ شونيز عشرة، دوقو، كمون، من كل واحد خمسة دراهم، أهمل، جوز السرو، من كل واحد ثلاثة دراهم، سنبل الطيب، حب الغار، زراوند مدحرج، حب البلسان، دارصيني، جنطيانا، بزر الخندقوقي، بزر الكرفس، من كل واحد وزن درهمين، يعجن بعسل، والشربة قدر جوزة بشراب عتيق.

فصل في صفة الأظلية ونحوها: من جيدها رماد شجرة التين معجوناً بشراب وملح، والقلقدیس، والإسفنجة مغموساً في خل معصوراً، والزراوند بدقيق الشعير معجوناً بخل، وورق الحرشف والكرث وعصا الراعي والزراوند مع رماد شجرة التين.

ضماد جيد: يؤخذ قشور الرمان زراوند وعقيق الشعير بالخل، يستعمل بعد غسل الجرح بماء وملح. ومن المروحات: دهن الخندقوقي نطولاً مستخناً. ومن النطولات ماء البحر مستخناً، وكل ماء ملح، وطبيخ الحرشف وطبيخ جوز السرو.

فصل في الشبث وعلاجه هذا كالعنكبوت الكبير القوائم الطويلة، قالوا يعرض من لسعه وجع المعدة وقيء وعسر بول وعسر براز، وهي قاتلة، والمصرية أردأ أقول: أني لست أعلم هل هذا المصري هو المذكور في باب الرتيلاء، أو غيره وعلاجه علاج الرتيلاء.

فصل في العنكبوت وعلاجه تعرض من لسعته رياح كثيرة في البطن، وقشعريرة، وبرد أطراف، وينتشر القضيبي، وعلاجهم من جنس علاج الرتيلاء، وينفعهم سقي الشراب شيئاً بعد شيء جميع النهار، والسعد بالشراب، والتعريق في الحمام، ومن أدويتهم الشونيز بالشراب، والسذاب اليابس بالشراب وحده ومع السعد.

فصل في حيوانين ذكرهما بعض أهل العلم من الأطباء هما أيضاً من جنس ما سلف ذكره إلا أني لست بعالم بأمرهما، وهل هما داخلان فيما سلف أو ليسا، ويعرفان بذوي أربعة فكوك، قال ذلك العالم: هما من جنس الرتيلاء، وأحدهما عريض له أرجل بيض، وعلى رأسه نتوءان أحدهما يتزل من مقدم الرأس على الإستقامة، والآخر يمرّ مقاطعاً لهذا عرضاً، فيخيل ذلك أن له فمين وأربعة فكوك.

وأما الآخر فله بدل التتوئين خطان يخيّلان ذلك التخيل، ويعرض من لسعهما ما يعرض من لدغ العقارب، ووجع شديد، وبياض لون اللدغة، وترتد الوجه والرأس وسهر. وعلاج ذلك علاج لسع الرتيلاء، وأخص أدوية الرتيلاء به هو الحبق، وأصل الجاوشير والخندقوقي والقيسوم.

فصل في حيوان آخر يسمى موغرنيتا هذا حيوان ذكره هذا العالم، وقال يعرض من لسعته وجع شديد، حمرة وعسر بول، وتنفع المبتلي به ثمرة الطرفاء والكمون البري وورق الجوز والثوم والشراب الحلو.

فصل في قملة النسر المسماة رذه بالفارسية وصملوكي باليونانية وطغانوس بالهندية وهي هامة كالقملة أو كأصغر

القردان، قال "جالينوس": هي صغيرة لا يتوقى منها، وتكاد لا تبصر لسعتها وهي مما تفجرّ الدم بولاً ورعافاً، ومن المقعدة ومن المعدة بالقيء، ومن الصدر والرئة، ومن أصول الأسنان، وربما عظم الخطب فيها فلم تقبل الدواء. فصل في علاجها علاجها مثل علاج الحرارة، ومما يخصها أن تطلى اللسعة بالفادزهر وبعصارة الخسّ والصندل الأحمر، ويسقى لسيعتها اللبن الحليب لبن الماعز والزبد والطين المختوم، والجذور والفرع وعصارتها، وبزرقطونا ولعابه، وسائر المطفئات مثل ماء الهندبا وماء الخس والقرع والخيار.

فصل في الطبّوع وخرز الطين وهي دابة كثيرة الأرجل حادة السم، وهي في أحكام قملة النسر.

فصل في لسع الزنايير هي أشدّ تسخيناً من النحل، ويعرض من لسعها وجع حمرة وورم، ومن الزنايير الكبار جنس أسود الرأس ذو إبر كثيرة قتال، والكبيرة حرزها في الجملة أقتل، فلذلك ربما أدى إلى التشنّج، وإلى ضعف الركبتين. وأما الصغيرة أيضاً فرمما عظم الخطب في لسعها فأحدثت نفاطات وأثقلت اللسان.

فصل في العلاج يستعمل عليه من المص ما تعلم، وإن عظم الخطب فما يسقى حينئذ وزن درهم من بزر المرزحوش، فيسكن الوجع في مكانه، أو ثلاث راحات كزبرة يابسة، ويتناول العصارات المبرّدة المعروفة، والأشربة المبرّدة المعروفة. وقد يحتمل الحمد كالشيافة فينفع، ومن أطليته ماء الخبازي وماء الباذروج، والخبازي عجيب بالخاصية والخطمي أيضاً، والبقلة اليمانية وعنب الثعلب والسمسم المدقوق وورقه.

وأيضاً: التين والخلى والطين الحرّ وماء الحصرم. وأيضاً إخشاء البقر خصوصاً بخل، وأيضاً ورق النّمام وورق الغار الطريّ، وأيضاً يؤخذ أفيون وبزر الشوكران وكافور، ويطلى بعصارة باردة ويغلى بخرقة كتان مغموسة في ماء مبرّد، ويطلى حواليه بطين وخلّ، وكذلك الطحلب بالخل عجيب، وكذلك الخضرة التي تحدث على جرار الماء، وأيضاً على ما زعم بعضهم يكمد بماء وملح، ويطلى بلبن التين، وأيضاً سورج الحيطان بخل، وقد يتخذ من مياه هذا وسلاقاته نطولات، وقد جرب أن العضو إذا ترك في ماء حار ساعة ثم نقل دفعة إلى ماء ملح مروج بالخل سكن في الحال ومن دلوهاها الذباب، فانه يسكن الوجع.

فصل في لسع النحل وعلاجها قريب الأحوال من الزنبور، إلا أنه يترك إبرته في اللسعة، وعلاجها يقرب من علاج الزنايير.

فصل في النمل الطيّار وشيء آخر يشبهه

ذلك قريب الحال من النحل، وأسلم منه، وأقول من ذوات الحمة والإبرة شيء شبيه بالنمل الطيّار، إلا أنه أكبر منه جداً، وهو في قدر الزنبور الصغير إلا أنه أطول منه كثيراً، وليس في غلظه، وله أرجل عنكبوتية طوال صفر أطول من أرجل الزنايير، - والتحزيز الذي له أصغر، وليس له من التأنق لبناء عشه ما للزنايير، بل بينها طينية ذواب أبواب واسعة، ويفرخ فراخاً كالعناكب، إذا أخرجت من أوكارها مشت مشي العنكبوت، كأنها تنسلخ من بعد وتطير، وعندني أنه في حكم الزنايير.

فصل في سام أبرص والعظاءة إذا عضا خلفاً في موضع العضة أسناناً صغاراً دقاًقاً سوداً لا يزال الموضع يوجع، ويحتك حتى ينتزع بإبريسم أو قزير عليها، ويسقطها فيسكن الوجع، وقد يخرج أسنانها الدهن والرماد، ثم يُمص الموضع ويوضع في ماء حار، وقد ذكروا أن أصل الطرحشقوق نافع جداً من عضته، فإن عظم الوجع سقي ترياق الرتيلاء.

فصل في الأربعة والأربعين هو الحيوان المعروف بدخال الأذن، وربما كان في طول شبر، وله في كل جانب إثنان وعشرون قائمة، وقد يمشي قدماً، وقد ينكص بحاله، وله فيما يقال سمية ما، يحدث منه وجع يسير يسكن من ساعته، وزهرة الخنثى من ترياقاته، وربما كفى فيه استعمال الملح مع الخل.

فصل في عضة سالامندرا رغم أنها هامة شبيهة بالعطاء فات أربعة أرجل، قصيرة الذنب، يزعمون أنها لا تحترق، وإن طرحت في الأتون أطفأت ناره، ويعرض لمن عضته وجع شديد والتهاب في البدن ناري، وورم حار في اللسان، واعتقال اللسان، تتممة ورعدة، وخدور كثيراً ما يعرض منه اسوداد عضو على شكل مستدير وسقوطه.

فصل في العلاج قال علاجه علاج الذرايح، وأخص ما يعالجون به أن يسقوا الراتينج من أي صنوبر كان مع العسل، ويسقوا طبخ كما فيطوس، وطبخ السوسن مع ورق القريض والزيت، ومنهم من يعطيهم الضفادع مطبوخة، ويسقيهم من مرقها، ويضمدهم بلحومها وقد يأكلها أيضاً، وكذلك بيض السلاحف البرية والبحرية مطبوخاً.

فصل في سقولوفندر البرية والبحرية ولست أعرفهما ولا لبُد، أن يكونا مما فرغنا من ذكره، قالوا أنه يعرض من عضة البرية أن تكمد العضة، وتصير وردية اللون، فلما تحمر حمرة ناصعة، بل يسيراً جحاً، ويكون وجع شديد وحكة في البدن. وأما البحرية فتكون عضتها مائية اللون، ويشبه أن يكون علاجها علاج الرتيلاء ونحوها، قال بعضهم: لتضمد بملح أو رماد بشراب، أو رماد معجون بخل العنصل، أو بالسوسن المحرق والشراب، وينطل أولاً بزيت كثير بماء حار ثم يوضع عليه ذلك.

فصل في العقرب البحري أظن أنه يعرض من لدغة العقرب البحري انتفاخ البطن، وهيئة استسقاءية، وربما عرض منه خروج الريح بغير إرادة، ويجب أن يستقصى في تعرف هذه، وعلاجه علاج التنين البحري والرتيلاء، وقد قال من لا يوثق بقوله أن عقرب الماء حار السم.

فصل في العنكبوت البحري يشبه أن تكون أحواله تقرب من أحوال العقرب البحري.

فصل في عض الضفادع البحرية الحمر حكى عدة من العلماء أنها خبيثة رديئة متعوضة للحيوانات والأجسام، تقفز إليها من البعد لتعضها، وإن لم تتمكن من العض نفخت إليه نفخة ضارة، ويعرض من عضها ورم عظيم وهلاك سريع، أقول: يشبه أن يكون علاجها بالترياق الكبير وبما يجانسه.

فصل في جملة علاج الهوام البحرية السامة قالوا يجب أن تعالج بالترياقات، وبما تعالج به السموم الباردة، وبأدوية الرتيلاء وترياقاته والحمد لله وحده.

## الفن السابع

### الزينة

يشتمل على أربع مقالات:

### المقالة الأولى

### أحوال الشعر والحزاز



فصل في ماهية الشعر الشعر يتولد من البخار الدخاني إذا انعقد في المسام، ونبت عليها بما يستمد من المدد، وخصوصاً إذا كانت رطوبة البدن لزجة دهنية ليست بمائية ولا طينية، كما أن الأشجار الدهنية لا ينتشر ورقها.

وقد قيل في الكتاب الأول في سواده وشيبه وسائر ألوانه ما قيل، لكن المتعلق من الكلام فيه بالزينة تدبير جوهره بالإنبات، والتمريط، وتدبير عدده بالتكثير، والتقليل، وتدبير حجمه بالتغليظ، والتدقيق، والتطويل، وتدبير شكله بالتسيب والتجعيد، وتدبير لونه بالتسويد، والتشقيز، والتبييض، ونحن متكلمون في هذه المقالة على هذه المعاني.

فصل في سبب بطلان الشعر

الشعر يطل أو ينقص إما بسبب في المادة أو بسبب في الشيء الذي فيه ينبت، والسبب في المادة أن تقل أو تعدد، والقلة، إما بسبب ما يغمره أو يغيره، أو بسبب قلة أصل الجوهر مثل قلة البخار الدخاني في الصبي والمرأة لكثرة البخار الرطب فلا تنبت لحيته، وأما قلة أصل الجوهر فإما العارض، وإما لانتهاه الطبيعة إليه.

أما الذي للعارض فكما يعرض للناقحين إذا شفتهم الأمراض الطويلة والسلية والدقية، فلم تبق لهم مادة يعتدي منها الشعر، فيسقط ولا ينبت مثل ما يعرض للنبات المستسقى إذا لم يسق، وكما يعرض للخصيان من تشبههم بالنساء في الرطوبة والبرد بسبب خصائصهم، وبسبب أن ما كان يتكون منياً يتراكم فيهم ويرد، ويتأدى برده إلى الأعضاء الشريفة، فيبردها، فلذلك لا تتحلل رطوباتهم إلى الجفاف، وما تحلل لا يبقى في المسام لقلته ورقته، بل يخرج، وكما يعرض لمن أدام العمائم الثقيل على رأسه.

وأما الذي هو من طريق الطبيعة فكالصلع، فإن الصلع يحدث لقصور مادة الشعر عن الصلعة وذلك لقلتها أو لتطامن الدماغ عما يماسه من القحف، فلا تسقيه سقيه إياه، وهو ملاق.

وأما الذي يكون لسبب في الشيء الذي فيه ينبت، فهو على ثلاثة أوجه، إما أن لا تنفذ فيه مادة الشعر، وإما أن تنفذ فيه، فلا يحتبس، وإما أن تفسد فيه وتستحيل إلى كيفية غير ملائمة لتكون الشعر عنها، وإنما لا تنفذ فيه لانسداد مسامه، وإنما تسد مسامه لشدة تلززه ليسه كما هو من المعاون على الصلع، ويسرع في حار المراج لسرعة جفافه، ولذلك يكثر على المستعدين للصلع شعر البدن والصدر لحرارة المراج، وهؤلاء فإن القليل من شعرهم صعب الانتفاف، أو لتلززه بسبب آثار قروح سالفة، كما هو الحال في القرع.

والذي لا يحتبس فيه، فهو لشدة تخلخله واتساع مسامه كما هو إحدى المعاين في أن لا تنبت اللحية، ويكون الباقي من شعر هؤلاء رقيقاً سهل الانتفاف، وفي آخر العمر لما يبس المراج، فضاقت المسام مع رطوبة مارج لقلة الحرارة أثر في أن لا يكون صلح كما للنساء والخصيان.

والذي يفسد فيه فإما لخلط مسكن خبيث. كما في داء الحية والثعلب، وإما لقروح رديئة أكالة كما يكون في بعض أصناف القرع.

والصلع تعسر معالجته وإن كان قد يمكن دفعه قبل أن يبتدىء أو تأخيره، والذي يقول "بقراط" من أن الصلع إذا عرض لهم الدوالي نبتت شعورهم، نعني به المتمرطين بداء الثعلب ونحوه، وشعر الحاجبين والأشعار لا ينتشر سريعاً بسبب أن منبتها حصيف غضروفي حافظ، ولذلك يتأخر الصلع في الحبشة والزنج لشدة ضبط جلودهم لشعورهم، فإن الصلب لا ينثقب، فلذلك يقل معه الشعر، لكنه يحفظ الشعر فلا ينتشر سريعاً ولا يتمرط. واللثغ لا يصلعون لكثرة رطوبة أدمغتهم،

ولذلك يكثر بهم الذرب الكائن عن النوازل.

فصل في الأدوية الحافظة للشعر الأدوية الحافظة للشعر هي التي فيها حرارة لطيفة جذابة، وقوة قابضة، والتي فيها خواص تفعل بها، وقد ذكرنا بسائط هذه الأدوية في الأدوية المفردة، وذكرنا أيضاً في القراباذين مركبات، ونذكر ههنا من الأدوية ما هو أليق بهذا الموضع.

والأدوية البسيطة التي تصلح لحفظ الشعر، وتدارك أخذه في التساقط على الجملة إلى أن تشتت من بعد الشروط الواجبة في تدبيرها، من أمثال هذا: الآس وحب، واللاذن والأملج، والهليلج الكابلي، والمر، والصبر، والبرشياوشان، وقد يقع فيها العفص لقبضه، والفيلزهرج خصوصاً مع شراب قابض، أو دهن الآس، أو دهن المصطكي، أو ماء الآس، أو عصارة ورق الازادרכת، وأيضاً حراقة شجرة بزر الكتان محرقاً مع بزره طلاء بدهن، وأيضاً قشور الجوز محرقة إذا خلط بدهن الآس والشراب القابض، ومسح به وخصوصاً للصبيان.

ومن المركبات: حب الآس والعفص والأملج يطبخ في دهن الورد أو دهن الآس على الوصف المعلوم، ويستعمل، وأيضاً ورق الآس الرطب واللاذن والعوسج وأطراف السرو وحب الآس يغلف بها الرأس مدقوقة مدوفة بالزيت.

وأيضاً: حب الآس الأسود وبزر الكرفس وأطراف الآس وبزر السلق وأطراف العوسج جزء جزء، برشياوشان، لاذن نصف جزء نصف جزء، الشراب الأسود ستة أجزاء، تحرى فيه الأدوية طبخاً حتى يبقى ثلث الشراب، ثم يلقى عليه زيت مطيب بالسعد والسنبل جزأين، ويعاد طبخه حتى يغلي ثلاث غليات، ثم يصفى الماء والدهن عن الأدوية بعصر شديد، ويجعل في برنية، ويخضعض، ويستعمل عند الحاجة، فإنه حافظ مسود.

وأيضاً: بزر الكرفس، وبزر السلق وبرشياوشان وكندر من كل واحد أوقيتين، الجوز خمسة عشر عدداً، قشور أصل الصنوبر رطل، يشوي الجميع ليلة في التنور، وقد جعل في قدر مطين، ويترك حتى يحترق جميعه احتراقاً مسحقاً، ويسحق ويلقى عليه رطل من شحم الدب، فهو أحمود، أو من شحم الأوز ويرفع، وكلما احتيج إليه ديف في دهن مطيب، ويستعمل، وينفع أيضاً من الصلع المبتدىء.

وأيضاً: يؤخذ رطل ونصف شراباً قابضاً، ومن اللاذن أوقية، ومن قشور الصنوبر محرقة أوقيتين، برشياوشان محرقاً مثله شحم الدب رطل، عصارة عنب الثعلب أربع أواق ونصف، يطبخ اللاذن في الطلاء حتى يشخن، وتلقى عليه الأدوية، ويخلط ويرفع، فمتى احتيج إليه أخذ منه شيء في دهن مطيب، وخيره دهن الناردين، ويطلّى وقد يطلّى بلا دهن.

وأيضاً مما هو خفيف: أن يؤخذ المر واللاذن ودهن الآس، وخصوصاً ما اتخذ من دهن الخيري وماء الآس طبخاً وشراب قابض، ويخلط على ما توجهه المشاهدة ويطلّى به. وأيضاً: يؤخذ ورق شقائق النعمان مع دهن الآس، ويمسح به الرأس ويترك ليلة، ثم يستحم فإنه يحفظ ويسود. وأيضاً يؤخذ لاذن وبرشياوشان ورماد قشور الصنوبر وشحم الدب ومن الشراب العفص ما يكفي، مخلوطاً بمثل دهن المصطكي أو الآس، وأيضاً يؤخذ الحناء المدقوق مثل الهباء نصف رطل، ومن العفص الأخضر المدقوق عشرة دراهم، مضافان إلى مثلهما من الخل الحاذق، ويقطر بالقرع والإنيق، فإن الحاصل من التقطير يحفظ الشعر.

وأيضاً يؤخذ برشياوشان ولاذن سواء، ودهن الآس ما يكفي، وأيضاً يؤخذ كندر وخرء الضب وخرء القنفذ البحري

من كل واحد خمسة دراهم، سذاب جبلي درهمين، يسحق بشراب قابض، ويخلط مع شحم الدب ويستعمل.

فصل في دواء يحفظ شعر الحواجب يؤخذ ورق شقائق النعمان أربعة، رعي الحمام وأصوله وأطراف التين من كل واحد واحد، لاذن ثلاثة، برشياوشان إثنان، يسحق الجميع ويستعمل بدهن المصطكى، مثله أيضاً أصل الفاشرا أو أصل الأشراس، ورماد شجرة الصنوبر الطري من كل واحد جزء، ورق جزآن، يخلط بدهن الآس المطيب، فهذا هو الكلام الأكثرى.

لكنه إن كان السبب ييس مراج وقلة دم، رفه البدن وغذ بما هو جيد الغذاء دسّمه وبه ميل إلى حرارة لطيفة، واترك كل حامض ومالح وعفص، واهجر الباه واهجر من الشراب ما كان عتيقاً وأدم الاستحمام بالمياه العذبة، ولا يقرب من البدن نظرون ولا أشنان ولا صابون، بل مثل دقيق الباقلا وحب البطيخ وطين وبزرقطونا ونحوه.

وإن كان لتقبض المسام جداً، احتيج إلى ما يحلل ويخلخل، فوجب أن يجعل في الغذاء ما يفتح مثل الخردل والثوم والكراث، ويطلى الجلد أيضاً بمثل الثافسيا والخردل والفوتنج والسذاب والبصل، ويستعمل الحمام بمياه محللة، ويغسل الرأس بالبورق وبزبد البحر، ويجب أن يجتنب صاحبه الأدهان.

والذي للتلخلخل تنفع منه الأدوية المذكورة التي أكثر ميلها إلى القبض، والأطلية، والأدهان القابضة، ودخول الحمام، واستعمال الفاتر ثم إردافه بالبارد دفعة.

فصل في مطولات الشعر أكثر مطولات الشعر ما في جوهره لزوجة يمكن أن يأخذ منها الشعر، وهو مثل ورق السمسم، وورق القرع، والأدهان التي فيها حرارة وقبض مثل دهن السوسن محرقاً مع شمع أو كما هو، ودهن الحناء ودهن الآس خاصة، وقد ينفع في ذلك غسل الرأس بنقيع الحنظل. ومما ينفع في ذلك أن يؤخذ اللاذن، ويذاب الجيد منه في قدح مطين على الجمر اللطيف إذابة في زيت ويذرّ عليهما شيء من نوى محرق، ويمرج الجميع على الجمر مرجحاً لطيفاً، ويستعمل. ولورق الازادارخت وماء ورقه خاصية جيدة في ذلك، ولفحم بزر الكتان مستعملاً بدهن الشيرج. مركب: يؤخذ ورق الازادارخت والبرشياوشان الحديث الرومي، والمر، والأمليج ويغلف به الرأس في بعض الأغسل المعروفة، وأيضاً الخردل يجعل في طبيخ السلق، ويغسل به الرأس، ويدهن بعده بدهن الآ أو دهن الأمليج. مركب جيد:

تؤخذ مرارة الثور ومرارة الذئب وإهليلج كابلي وبليلج وأمليج وسباداوران وعفص صحاح من كل واحد جزء، يدق ويربى بعصارة عنب الثعلب سبعة أيام، ثم يجفف ويستعمل طلاء بشيء من البطيخ بعد غسل الرأس واللحية بماء وعسل وزجاج مدقوق.

أيضاً شعير مقشر ثلاثين درهماً، أمليج خمسة، يطبخان في الماء طبخاً شديداً حتى يأخذ الماء قوتهما. ويطبخ في ذلك الماء دهن البنفسج مثل نصف الماء، ولاذن وزن ثلاثة دراهم، وورق السمسم وورق الخطمي وورق القرع رطباً أو يابساً وزن عشرة عشرة، لا يزال يطبخ حتى يذهب الماء ويبقى الدهن.

نسخة أخرى: تنسب إلى الكندي، شير أمليج عشرين درهماً، يطبخ برطلين من الماء إلى الربع، ويصب عليه مثله دهن الناردین، وشعير مقشر وشيء من اللاذن، ويطبخ حتى يذهب الماء ويبقى الدهن.

فصل في منبتات الشعر القوية وفيها علاج ما يمكن علاجه من الصلع ومن انتشار الحواجب ونحو ذلك جميع الأدوية التي

نذكرها في باب داء الثعلب، وجميع وجه التدبير من ذلك الرأس وتحميره، واستعمال الشحوم عليه، ثم استعمال الأدوية القوية الجذب، والتحليل معاً الخاصة بداء الثعلب، فهي نافعة في الصلع وإنبات الشعر في المرط، وفي الحواجب وفي اللحية، ولقشور أصول الغرب بالزيت تقوية، وفعل عجيب في الحفظ مع تسويد. وأما الأدوية التي من عزمنا أن نذكرها ههنا، وإن كانت أيضاً نافعة في داء الثعلب بعد اعتبار ما ذكرناه في آخر باب حفظ الشعر، فهي هذه.

ونسخته: تؤخذ الذراريح الطرية مقطوعة الأرجل، والرؤوس مخففة في الظل، وتسحق في دهن البنفسج أو تطبخ فيه، أو في زيت حتى تغلظ، وتطلى به حيث شئت فينقط، ثم ينبت الشعر، وكذلك عسل الباذر إذا جعل على المواضع التي تمرط شعرها، أو يسحق الكندس في دهن البيض، ويطلى به حيث شاء الإنسان مراراً فينبت الشعر.

أخرى: أو يؤخذ حافر حمار محرقاً وقرون محرقة، ويطلى بدهن الحل فإنه قوي.

وأما بيض النمل مع دهن البان فهو مما عدّ في المنتبات، وعند عامة الناس أنه مما يمنع النبات، ومما جرب العظاءة التي تكون في البيوت تموت تجفف وتسحق وتطلى بالدهن. وأيضاً سحق الزجاج الفرعوني مع الزئبق. ومما هو أخف من ذلك أن يؤخذ فهو وصلابة من رصاص، ويجعل بينهما دهن من الشعرية أو شحم مما عرف، ويسحق حتى تنحل إليه قوة من الرصاص، ويلطخ به، ويضمّد الموضع بورق التين المسلوق جيداً وإلى قوة ما، وأيضاً يؤخذ لبّ عشرين بندقة، ويشوى حتى ينسحق، ويجمع بدهن الفجل أيضاً أو يؤخذ، أو من الحشيشة المسماة خركوش، ومن قضيب الحمار وطحاله مشويين، من كل واحد نصف رطل، ومن اللاذن عشرون وزنه، يخلط الجميع بعد حلّ اللاذن في الشراب ويستعمل. وأيضاً ومما ذكر "فيغلريوس" يؤخذ شحم الثور مملحاً ستة وتسعون درهماً، الأشنان والثافسيا من كل واحد ثمانية عشر درهماً، مر ثمانية دراهم، لاذن مثله، برشياوشان ثمانية وأربعون درهماً، قضيب الحمار ثمانية وأربعون درهماً، طحال الحمار ستة وتسعون درهماً، يشوى طحال الحمار وقضيبه، وينحت، ويجمع الجميع بشراب أسود، يخلق الرأس ويطلى به، ويترك خمسة أيام، ويغسل ويراح يومين، ثم يعاد، فإن تفرح عولج الموضع بشحم الأوز.

وأيضاً "لقريطن" تؤخذ بطون ستة من الأرناب، وتجفف ناعماً، وتحرق في قدر مطين فخار، ويلقى عليه من ورق العوسج ومن ورق الآس مثله، ومن البرشياوشان تسع أوق، ويحرق مرة أخرى في إناء زجاج، ثم يسحق ويخلط بثلاثة أرتال من شحم الدب ومثلها دهن الفجل، ويرفع، ويستعمل عند الحاجة في دهن مطيب. وحب الغار، ودهن الفلفل، ودهن الخروع كل ذلك مما يعين على الإنبات.

وأيضاً يؤخذ رماد القيسوم إذا خلط بالزيت العتيق أنبت اللحية البطيئة النبات، ورماد الشونيز بالماء، وخصوصاً للحواجب وأيضاً للحواجب تحرق جوزتان إلى أن تنسحقا فقط، ويجمع إليهما مثقال من نوى التمر المحرق، كذلك يغير استقصاء وخمسة عشر فلفية، ويطلى بدهن ورد، وأيضاً يؤخذ رماد القيسوم وبندق محرق ولاذن وذراريح وكندس يغلي في دهن بان في مغرفة حتى يسود، ويخرج بمثله غالية، ويدلك الموضع ويطلى به، وأيضاً برشياوشان وحب الآس وبزر الكرفس يحرق قليلاً حتى يسود، ويجمع بشحم دب ودهن فجل.

دواء:

ينبت الشعر في الحواجب يؤخذ كندر أربع درخميات خرة التماسح، وخرء القنفذ البحري، وسذاب جبلي درخمي درخمي، يسحق بشراب قابض، ويخلط بشحم الدب ويستعمل.

آخر: للتمرط في الحواجب القدم الصعب من داء الثعلب أو غيره، ونسخته: يؤخذ من الشيح جزء من زبد البحر ثمانية أجزاء، ومن الأوفريون وحب الغار ثلاثة ثلاثة. زفت رطب أربعة، يداف الزفت في دهن السوسن، ويذاب فيه الفريون، ثم تخلط به سائر الأدوية.

آخر مثله: يؤخذ أصل القصب المحرق سبعة، رماد الضفادع خمسة، بزر الجرجير أربعة، أصل الأشراس ثلاثة، يسحق بدهن الغار ويستعمل.

فصل فيما يحفظ داء الثعلب وداء الحية قد علمت أن السبب في تولد داء الثعلب مادة رديئة، مستكنة في الجلد، وفي منابت أصول الشعر، فتنفسد أصول الشعر أكلاً لها ومنعاً للغذاء الجيد إياها، وتسمى داء الثعلب لعروضه للثعلب، والفرق بينه وبين داء الحية أن داء الحية ليس إنما ينتشر فيه الشعر فقط، بل تنسلخ معه جلدة رقيقة كما يعرض للحية، وربما عرض فيها تشكل ناتئ كشكل الحية، والمادة التي تورث داء الثعلب وداء الحية قد تكون صفراوية، وقد تكون سوداوية، وقد تكون بلغمية، وقد تكون من دم فاسد، ويستدل عليه من التدبير المتقدم. ومن الأعراض التي تصحبه مما يدل على الخلط الغالب مما عرفت، وقد يستدل على سرعة برئه وبطئه بما يرى من سرعة احمراره بالدلك والحلق لسرعة انجذاب الدم إليه، أو بطئه على أن الدلك الكثير يقرح، فيمنع نبات الشعر.

فصل في العلاج لا شك أن صواب التدبير في استفراغ ذلك الخلط الفاعل أولاً، وإدخال الأغذية الحسنة الكيموس جداً إلى البدن مما تعلمه، والشراب المعتدل الممرج المائل إلى أثر من الحلاوة قليل مع رقة وصفاء، فإن هذا أغذى، والحمام ينفعه قبل كل دلالة وبعدها، ويتبدى أولاً باستفراغ البدن عن الخلط الفاعل بالأدوية المخرجة له، أو بالفصد إن أوجبت المادة ذلك، ثم باستفراغ الرأس عنه. بما عرفته من السعوطات والنشوقات والغراغر مما هو مذكور في باب تنقية الرأس بحسب فصل فصل، ثم الإقبال على الجلدة، وتنقيتها عما استكن فيها بإخراجه عنها، وتحليله، وتستعجل في ذلك لئلا تكتسب الجلدة كيفية راسخة رديئة.

ولا شك في أن الأدوية المستفرغة من الموضع للمادة الخبيثة، يجب أن تكون مقطعة ومحللة تحليللاً لا تبلغ التحفيف لشدة التسخين، فيفيد الجلد جفافاً يكون في الآجل سبباً لسقوط الشعر، وإن كان في العاجل لعله أن يذهب بداء الثعلب، فإن كان حاراً قوياً كالثافسيا وهو أصل في الباب الذي لا بد منه، كسرت حرارته بالأدهان المعتدلة تغلب عليه، وبالمياه برفق فيها، وأجوده الحديث، والذي أتى عليه سنون ثلاث ضعيف، ومن حق القوي أن يقلل قدره، ويكثر مراجه، ويسرع أخذه عما طلي به، ومن حق الضعيف أن يفعل بالضد.

ويجب أن تكون لطيفة والألم تنفذ قوتها في غور الجلد، ويجب أن تكون في تلك الأدوية تقوية ومنع لئلا يقبل الرأس مادة خبيثة، ولا يجب أن يصحب تلك القوة قبض كثير يمنع المادة عن الورود إلى الموضع، ثم النفوذ في مسامه، ويجب أن تكون فيها قوة جذب للدم الجيد، وبخاره العلك من البدن بعد تحليله للفاسد الذي في الجلد ليجمع تحليللاً للفاسد القريب، وجذباً للجيد البعيد، وذلك بعد التنقية.

وإذا استعملت هذه الأدوية، فيجب أن تراعي تأثيرها وتبدأ به مضعفة بالمراج والتقليل، وتنظر فيما كان منها، فإن وجد المرض محتلاً والأثر سليماً زيد في القوة والمقدار، وإن لثم يحتمل وعظم الأثر نقص بالمقدار أو بالمراج، واجتهد حتى لا يؤدي إلى تقريح وتوريم، وخصوصاً في الأبدان اللينة المراج أو السن أو الجنس.

وإن أدى إلى توريم وتقريح تدورك ذلك بالشحوم، وطلبيها عليه، مثل شحم البط والدجاج، ومثل القيروطي اللين، فإذا سكن عوود بالقدر الذي يحتمله، وإذا عظم الأثر فتر لا يزال يفعل ذلك حتى يتحلل الفاسد، وينجذب الجيد. وعلامة تأثير الدواء فيه أن. يحمر بدلكات ألين، وأقل عدداً من الدلكات التي كان يحمر بها قبل استعمال الدواء، فإن لم يتغير الحال فاعلم أنه يحتاج إلى دواء قوي، وإذا كان لا يحمر ذلك بالخرق الخشنة أشد ذلك حتى يخاف الانقشار، ثم ذلك بمثل البصل، فإن لم يحمر لم يكن بد من شرط موجه، وطلبي بمثل الثوم.

ومما يحتاج إليه في تنقية الجلد عن مادة داء الثعلب الرديئة العلق والحاجم وغرز الإبر الكثيرة، وأيضاً التنقيط بالأدوية الحادة التي سنذكرها، وتنقية ما تنقط وتبرئته ليخرج الشعر عنه، ومما يعين في تحليل المادة لبس فلتسوة مؤبرة دائماً ليلاً ونهاراً فإنه يحلل ويعرق، ويجب أن يخلق في كل يومين أو ثلاثة بالموسى، وكلما نبت حلق. ويجب قبل استعمال الأظلية أن يخلق الرأس، ويُدلك على ما قلنا بخرقة خشنة أو بمثل البصل، أو قشور الفجل حتى يحمر، ويصير قليلاً لقوة الدواء متفتّح المسام، وربما ناب الحماّم عن الدلك، وإن لم يخلق رقق الحواء ليصل إلى الأصل. فأما الاستفراغات فليستفرغ الصفراوي بطبيخ الهليلج مع قوة من خربق وأقثيمون، وحب القوقايا أيارج فيقرى، وأيضاً فإن أبارج شحم الحنظل جيد، خصوصاً البلغمي، فإن كان هناك سوداء خلط به شيء من الخربق الأسود، وإن كان هناك صفراء خلط به السقمونيا، وأيارج روفس واللوغاديا جيدان خصوصاً للسوداوي، وكثيراً ما يبرأ بالاستفراغ وحده، وأصناف هذه الاستفراغات مما قد أحطت به علماً فيما سلف لك، وإن أراد أخف من ذلك سقاه الأيارج المر مركباً بشحم الحنظل، والتبريد في الشهر شربات ثلاثاً أو أربعاً، وإذا لم ينجع استفراغ واحد كرّر بعد إراحات فيما بين ذلك، وإذا رأيت جلدة الرأس حمراء، وعروقها حمراء ممتلئة، فصدت بعد الفصد الكلي إن أوجبه الرأي عروق الرأس وعروق الجبهة والصدرين، وإن لم ترد ذلك فلا تفعلن شيئاً من ذلك، فإن الدم يحتاج إليه هناك. وأما الغراغر والسعوطات ونحوها فقد عرفتها في باب معالجات الرأس.

وأما الأدوية الموضعية فأقواها الفربيون الذي لم يأت عليه فوق ثلاث سنين، يدبر على ما أعطينا من التدبير في القانون وبعده الثافسيا فإنه عجيب جداً بالغ، ثم الحرف والخردل ورماد الذرايح معجوناً بالزفت الرطب، أو ميوزج مسحوقاً بدهن الغار ولبن اليتّوع ينقط به، ويفقأ ليسيل ما تحته، فإذا طرح القشر طلع الشعر من تحته، والكيكج يوضع على العضو مدة قليلة، ويحتاج إليه في القوي من داء الثعلب، وبعد ذلك الكبريت، والخربقان، ويزر الجرجير ورغوة البورق، والصنفان من زبد البحر، وقشور القصب وأصوله محرقة، وخرء الفار وعر الغنم محرقاً، ودار فلفل والخردل والبنقد المحرق وورق التين وكندس وعروق ماميران والقطران، وقد يقع فيها مرارة الثور، ثم مثل اللوز المر محرقاً بقشره، ومثل الكندر المسحوق أياماً في الخل الفائق. والخرنوب النبطي من أدوية هذه العلة. وأفضل الأدهان المستعملة فيه دهن الغار ودهن الخروع. وأفضل الأدوية الشمعية القطران، ثم الزفت. وأفضل الشحوم شحم الدب، وخصوصاً ما عتق لطوخ جيد يلطخ بالخردل والقطران: صفة لطوخ قوي نافع: يؤخذ فربيون، ثافسيا، دهن الغار، من كل واحد مثقالين، كبريت حي، وخربق، أيهما كان أسود أو أبيض، من كل واحد مثقال، يتخذ قيروطي بشمع مقدار الكفاية. وأيضاً بورق إفريقي جزأين، نوشادر جزء، يحرقان ويسحقان في خل ثقيف، ويطلّى به الموضع بعد الدلك طلياً رقيقاً ويعاد بعد ثلاثة

ساعات وقد نشف، يداوم ذلك ثلاث أيام، فإن تنفط فيفعل به ما تدري. وأيضاً ذراريح وخردل يطبخان في دهن حتى يصير كالغالية، ثم ينفط به الموضع القوي، وتكسر قوته بالمراج للضعيف. وما هو أقوى من ذلك، وهو عجيب نافع، أن يؤخذ الخل الثقيف مع مثله دهن الورد الجيد، ويلخلخان ثم يدللك الموضع بخرقه خشنة، ويطلّى به، وأيضاً المسح بغالية فيها شيء من ثافسيا. واعلم أن الصبيان تكفيهم الحمية، والصبي المراهق يحتمل نصف درهم من حب !لقوقايا، ولابن عشر سنين دانقين.

فصل فيما يخلق الشعر يؤخذ من النورة جزءان ومن الزرنينج جزءان، ويطلّى بهما مع قليل صبر مجعول فيهما، فيخلق في الحال، وإن جعل من النورة أجزاء أكثر، ومن الزرنينج أقل كان أعدل، وإن زيدت النورة كان أبطأ عملاً، إلا أنه يعمل، وقد تؤخذ النورة والزرنينج جزءين وجزء، يطبخان في الماء طبخاً حتى تسمط الريشة، وإن كرّر العمل في ذلك الماء كان أجود والتشميس أجود، ويؤخذ ذلك الماء فيطبخ فيه دهن قليل منه في كثير حتى يأخذ قوته، ويطلّى به، وربما ترك ذلك الماء لينعقد ملحاً، واستعمل ذلك الملح في الماء.

وأكلاس الأصداف تعمل عمل النورة مع الزرنينج، وتكون ألطف، وإن أخذ بدل النورة ماء النورة المكرّر فيه النورة تشميساً أو طبخاً، وجعل في الماء الزرنينج المسحوق، كان جيداً، وقد يستعمل أيضاً العلق الأخضر التي تكون تحت الجرار، وإن أريد أن يكون ما نبت رقيقاً ألقى في النورة رماد الكرم، أو البورق، وأكثر تقليبه، ثم غسل بدقيق الشعير والباقلا وبزر البطيخ، وقد تركب النورة والزرنينج. يمثل ماء الكشك وماء الأرز، وقد يجعل فيه المر والمصطكى، وقد يعان بزبد البحر.

فصل في علاج من أحرقت النورة يجب أن تقلل تقليبها، وتسرع غسلها، وقد قدم عليها قبلها دهن الورد، فإذا غسل بالماء الحار جلس بعد ذلك في الماء البارد، فإن ذلك علاج جيد، ثم يطلّى عليه عدس مقشّر مسحق بما ورد وصندل، وخصوصاً إن أحرق، فإن أحرق إحراقاً قوياً فلا بد من مثل مرهم الإسفيداج، ومثل الطلاء بالمرداسنج المربى ببياض البيض، ودهن الورد والكافور.

فصل فيما يقطع رائحة النورة أن يطلّى بعدها بالطين المربى في الطيب، أو الطين بالخلّ، وماء الورد، ولورق الخوخ خاصة في ذلك عجيبة، ولورق الكرم وورق الشاهسرم المسحوق والحناء ولنجير العصفّر والورد والسعد والشك والإذخر ونحو ذلك، فرادى ومجموعة.

فصل في مانعات نبات الشعر تمنعه المخدرات المبرّدة مثل أن يبدأ فينتف. ثم يطلّى بالبنج والأفيون والخلّ والشوكران معها ووحده، وأن يكون مطبوخاً في الخل أجود.

وجرم الضفادع الآجامية مجففاً من المانعات إذا سحق، وخلط بلعاب بزرقطونا، أو عصارة البنج، أو الخلّ، يكرر ذلك، وقيل أن طليه بدهن تفسخت فيه العظاء طبخاً مما يمنع نباته، وكذلك بدهن طبخ فيه القنفذ، وربما ادّعى فيه ضد ذلك. وما ذكر في ذلك أن يؤخذ القيموليا وإسفيداج الرصاص بالسوية، والشبّ نصف جزء، سحق بماء البنج الرطب.

وقد زعم قوم أن دم الضفادع الآجامية ودم السلاحف النهرية قد يمنع ذلك، قالوا وكذلك دم الخفاش ودماعه وكبدته، وقد ركبوا دواء من هذه، قالوا تؤخذ الضفادع من آجام القصب، وتجنّف ويؤخذ من قديده، ومن دم السلحفاة النهرية

المخفف، ومن البورق الأحمر ومن المرداسنج ومن صدف اللؤلؤ والمخرق أجزاء سواء، يعجن بالماء ويستعمل على نتف الشعر في العانة والإبط، وبزر الأنجرة بدهن هو مما ينثر الشعر بقوة.

فصل في المجمعات للشعر هي مثل دقيق الحلبة ودهنها والسدر الأبيض والمر والعفص والنورة والمرداسنج تخلط أو يقتصر على بعضها، ويغلف به الرأس، وقد يوضع فيها بزر البنج ودهنه، وقد يستعمل البنج كما هو وحده، والنورة بماء نشيط، ويحرق يسيراً داخله في هذه الجملة، خصوصاً إذا قرن بها ثلثاها من السدر معجونين بماء بارد، وكذلك رغو الملح المر تجعده شديداً.

مجمع جيد: يؤخذ من العفص والكرمازك وسحالة الإبر وورق السرو أو حبه وحب السفرجل والمرداسنج والكثيراء والطين الخوزي والأملج، من كل واحد جزء، النورة التي لم تطفأ، نصف جزء، يعجب بماء السلق، ويستعمل فإنه مجمع مسود.

فصل فيما يُسبَط الشعر علاجه علاج شقاق الشعر المذكور، وبالجملة إستعمال الأدهان المرحية واللُّعابات المرطبة.

فصل في تشقيق الشعر سببه اليبس والغذاء اليابس، وتمنعه الأدهان اللينة المعتدلة، واللُّعابات اللزجة كلعاب الخطمي، ولعاب بزر قطونا، ولعاب ورق الخلاف، وجميع ما فيه ترطيب.

فصل فيما يرقق الشعر البورق إذا وقع في أدوية الشعر رقيقه.

فصل في الشباب والشيب قد قلنا في غير هذا الموضع في سبب الشباب والشيب، والذي ذكره الآن هو أن الدم ما دام دسماً ثخيناً لزجاً، فإن الشعر يكون أسود، فاذا أخذ إلى المائية مال الشعر إلى الشيب.

فصل فيما يبطئ بالشيب الأشياء المبطئة بالشيب منها تدبير الأسباب الأول، ومنها تدبير ما يوصل إلى الشعر نفسه، فأما الأول فاستفراغ الخلط البلغمي كل وقت، وخصوصاً بالقيء على الطعام وبالحقن أيضاً، ويراح ويعاد، ثم تستعمل المعاجين والأدوية المشيية التي نذكرها مع استعمال الأغذية الحسنة الكيموس باعتدال من جنس ما يتولد منه دم محمود متين مثل: القلايا والمطحّنات والمكبيات والمشويات دون المرق والثرائد، ونجتهد حتى يكون بقدر الهضم، فإنه أصل وإذا فسد الهضم فسد الدم.

ويجب إذا كان المراج رطباً جداً أن تستعمل الأباذير الحارة من الخردل والفلفل والتوابل والكوامخ والمُري، وخصوصاً على الريق، والصلق بالخردل، والاقتصار على شراب قليل صرف، واجتناب الفواكه والبقول المرطبة والألبان والسمك والهريسة والعصيدة، وشرب الماء الكثير، والفصد الكثير، ونتف الشعر، والسَّكَّر المفرط، والجماع الكثير، وإمساس مثل الكافور وماء الورد ودهن الياسمين وماء الياسمين للشعر.

واجتناب كثرة استعمال الماء العذب استحماماً، فإن فعل، جففه ونشفه بسرعة على أن غسل الشعر حافظ لقوته، فإن استحم استعمل مثل شحم الحنظل والشونيز والبورق ومرارة الثور غسولاً.

وأما المعاجين والعقاقير التي تقطع مادة البلغم، وتبطئ بالشيب فمثل لوك الهليلج الكابلي كل يوم منه واحدة بالعدد، يأتي عليه لو كاً وبلعاً، فإن هذا ربما حفظ الشباب إلى آخر العمر، وكذلك الأطرِفلات المتخذة من الهليلجات، الصغير والكبير، والمعجون بالخبث، وخير منه أن يكون فيه ذهب، ومن هذا ترتيب جيد بهذه الصفة.



ونسخته: يؤخذ الهليلج الأسود والأملج، من كل واحد جزء، عسل البلاذر المستخرج منه نصف جزء، يخلط بالسمن ويعجن بعسل، ويستعمل، وهذا قوي جداً. ويجب أن تستعمل قليلاً قليلاً قدر ما لا يؤثر أثراً رديئاً، والأثَرُ دياً قويّ والمثرو ديطوس قوي، والترياق قوي، ولحوم الأفاعي حافظة للشباب والقوة إذا اعتيد أكلها. صفة معجون معتدل جيد: هليلج أسود وبرنج ودار فلفل وأملج، وقد يكون بدل الدار فلفل حبث الحديد وسكر، يتخذ منها إطريفل.

ومن الجيد المحرب أن يؤخذ زنجبيل، وإهليلج كابلي ودار فلفل أجزاء سواء، يعجن ويستعمل. وأيضاً لنا أن يؤخذ من الهليلج الكابلي وزن عشرين درهماً، حبث الحديد وزن أربعة دراهم، ومن الغاريقون خمسة دراهم، ومن الزنجبيل والدار فلفل والقرنفل من كل واحد ثلاثة دراهم، يعجن بالعسل ويستعمل، ويجب أن يتناول هذه المشيبات سنة كاملة، وإذا شرب الحبّ للشباب من أمثال هذه المعاجين صبر عليها إلى نصف النهار، ثم أكل الغذاء. فصل في اللطوحات المانعة من الشيب جميع الأدهان الحارة المقوية، وجميع السبالات التي تشبه ذلك في الطبع حافظة لمراج الشعر على حرارة غريزية، لا يتكرج معها ما ينفذ فيها من الغذاء، وهذه مثل القطران إذا طلي به يترك أربع ساعات؟ ثم يدخل الحمام. وهذا أيضاً علاج لصاحب الرأس البارد المراج، وكذلك الزيت الرطب السائل الرقيق، وكذلك دهن القسط فإنه قوي جداً، ودهن البان ودهن الشونيز أقوى من كل شيء، والدهن المتخذ بشحم الحنظل، ودهن الخردل، والجيد القوي هو أن يتخذ من دهن الخردل ودهن الشونيز بأن يطبخ فيه الشونيز، ثم يطبخ فيه الحنظل بعده أو معه. والزيت المعتصر من الزيتون البري إذا أدم التمرخ به كل يوم منع الشيب.

دهن جيد يؤخذ زيت أنفاق ثلاثة أقساط، سنبل أوقية ونصف، أظفار الطيب نصف أوقية، فقاح الأذخر نصف أوقية، تطبخ الأدوية إما في الدهن حتى يبقى ثلثه، وإما في الماء حتى يأخذ الماء قوتها أخذاً شديداً جداً، ثم يطبخ الزيت في ذلك الماء حتى يذهب الماء، والأصوب حينئذ أن يقلل قدر الزيت، ويقتصر على قسط ونصف، ثم يؤخذ أوقية إفاقيا، فتداف بشراب، وتسحق ناعماً وتخلط به الإفاقيا، ويستعمل.

دهن جيد: يؤخذ دهن حب القطن ودهن الآس ودهن الأملج أجزاء سواء، يؤخذ من جملتها رطل، ويؤخذ من السعد والسليخة والسنبل والشونيز والقرنفل وشحم الحنظل والقسط والعود الخام وفتح الأذخر وقصب الذريرة، من كل واحد أجزاء سواء، ويؤخذ من جملتها وزن مائة درهم، ويطبخ في عصارة الحنظل إن وجد، أو في عصارة قشور الجوز قدر أربعة أرتال، فإذا انتصف الماء جعل عليه الدهن، ولا يزال طبخ حتى يبقى الدهن، ويذهب الماء، ويُصفى ويستعمل. لطوخ جيد: حتى أنه يذهب الحديث منه، يؤخذ إفاقيا وعفص وحلبة ويزر البنج والكزبرة اليابسة والسنبل واللاذن وعصارة قشور الجوز مجففة، وعصارة شقائق النعمان مجففة، وصدأ الحديد وروسختج وأبرنج والشب الأسود يتخذ أقراصاً دقيقة، ويجفف، ويستعمل في الشهر ثلاث مرات طلاء بماء الأملج، أو ماء الآس.

غولف جيد: يؤخذ هليلج أسود وأملج وعفص من كل واحد عشرة، لاذن عشرين، ورق الآس وحبه ثلاثين ثلاثين، يجعل في ثلاثة أرتال زيت، ويترك فيه ثلاثة أيام، ثم يطبخ حتى يغلظ ويغلف به.

ومما جربه من تقدّمنا وجرب في زماننا شراب الزاج الأحمر البلخي وزن درهم، فإنه ينثر الشيب، وينبت بدله شعر أسود

لكنه إنما يحتمله القوي البدن المرطوب، ويجب أن يستعمل بعده ما ينقي الرئة ويرطبها.

فصل في ذكر الخضابات إنه قد يوجد في الكتب أدهان يظن أنها خضابات، والتجربة تخرج أن قوي العقاقير الخاصة، إذا علاها الدهانة حال بينها وبين الشعور فلم تنفذ فيها، ولم تعمل شيئاً إلا أن تكون هناك قوة شديدة أو خاصية عظيمة، فلا تتوقع القوة الشديدة إلا من أشياء قوية الصبغ مثل صدأ الحديد، ومثل صدأ الأسرْب، ومثل مائية قشور الجوز، فلعل هذه وأمثالها إذا كررت قواها في الأدهان، ووسطت قوي الأدوية المبذرفة كاخلل والخمر أمكن أن يكون شيء، وهو ذا أرى وأسمع قوماً يشهدون بصحة ما يقال من أن عرقاً من عروق الجوز إذا قطع في أول الربيع، وألقم قارورة فيها دهن، ودفنا معاً في الأرض نشف ما في القارورة رشفاً ومصاً، ثم يرسلها في الخريف إرسالاً فيعود كثير منها إلى القارورة، ويكون خضاباً.

وأكثر ما ينفع من هذا الباب، ويؤثر فإنما يكون ذلك منه بالتكرير. ثم أن أصناف الصبغ الذي يصبغ به الشعر ثلاثة مُسَوِّد ومُشَقِّر ومُبَيِّض، ونحن نبدأ بذكر عدة من المُسَوِّدات الجيدة.

فصل في المُسَوِّدات أما الحناء والوسمة فهو الأصل الذي أجمع عليه الناس، ويختلف أثرهما بحسب اختلاف استعدادات الشعور، والناس يتداوون الحناء، ثم يردفونه بالوسمة بعد غسل الحناء، ويصبرون على كل واحد منهما صبراً له قدر، وكل ما صبر أكثر فهو أجود. ومن الناس من يجمع بينهما، ومن الناس من يقتصر على الحناء، ويرضي بتشقيده، ومنهم من يقتصر على الوسمة ويرضي بتطويسها والوسمة الهندية الجيدة أسرع خضاباً لكنها أشد تطويساً، وشقرة الوسمة الكرمانية أقل خضاباً وأبطأ، لكن صبغها إلى سواد شعري لا كثير تطويس فيه. ومن أحب أن يردّ صبغ الوسمة إلى لون الشعر، ويطل شقرته ونصوعه استعمل عليها الحناء كرة أخرى، وإن كان استعمله قبلها فانه يطل التطويس، ويرده إلى لون شعري، والأولى أن لا تطيل البائه بل تبادر إلى غسله أعني الحناء الذي بعد الخضاب الأول، ومن الناس من يجمعهما بماء السماق، وبماء الرمان أو بماء الرائب أو يركّب معهما المصل وماء قشور الجوز، وجميع ذلك معين. ومنهم من يجمعهما بماء ربي فيه المرداسنج والنورة طبخاً، أو تشميساً حتى تسود الصوفة، وهذا أيضاً جيد، وإذا جعل في الخضاب وزن درهم قرنفل سَوَد جداً ومنع غائلته عن الدماغ.

وأما الخضاب الآخر الذي يستعمل كثيراً ولكن دون استعمال الأول، فهو أن يؤخذ العفص ويمسح بالزيت ويحرق، وأجوده في قدر مطين وغاية الإحتراق قدر ما يسود، وينسحق، ولا يبالغ فيه، ويؤخذ منه وزن عشرين درهماً، ومن الروسختج عشرة، ومن الشب درهمان، ومن الملح الداراني درهم، يتخذ منه خضاب، فإنه يسود الشعر تسويداً ثابتاً. وقد يستعمل على هذه النسخة: وصفته: يؤخذ رطل من العفص ويمسح بزيت ويقلّى حتى يتشقق، ويؤخذ من الروسختج ومن الشب ومن الكثيراء، من كل واحد خمسة عشر، ومن الملح سبعة دراهم، يجاد سحق الجميع، ويعجن بماء حار ويختضب به، ويترك ثلاث ساعات، وربما خلطوا به حناء ووسمة.

والذي هو مشهور بعد هذا فهو المتخذ من النورة والمرداسنج والطين والمأكول، أو الخوزي، أو طين قيموليا، أو أي طين شئت من أصناف طين الرأس أجزاء سواء، يعجن بالماء عجن الخضاب، ويستعمل ويغلى بورق السلق، وملاك الأمر شدة سحق المرداسنج، وإن كان مأؤه ماء الحناء والوسمة المأخوذة بتكرير طبخها أو تشميسها فيه فهو أجود، ولكن من الواجب أن يترك قريباً من ست ساعات، وتحفظ عليه رطوبته.

وأيضاً يؤخذ من الحناء ومن الوسمة ومن المرسانج المسحوق كالكحل ومن النورة ومن العفص المقلو ومن الروسختج ومن الشبّ والطين والكثيراء والقرنفل أجزاء سواء، يُختضب به.

وههنا خضابات مسددة قد ذكرت في الكتب، أوردت منها ما هو أقرب إلى أن يقبله القلب، أو يقع به الإيمان. صفة خضاب جيد:

يؤخذ من الحناء جزء، ومن الوسمة جزءان، ومن الروسختج والشب والملح الداراني والعفص المقلو وخبث الحديد أجزاء سواء، يسحق بالخلّ ويترك حتى يتخمر، ويستعمل.

وما ذكر من ذلك دواء بهذه الصفة، ونسخته أن يؤخذ خبث الحديد بعد السحق في خل خمر يعلوه بأربع أصابع سحقاً شديداً، ويُطبخ إلى النصف، ثم يترك فيه أسبوعين حتى يترنجر كله، ويؤخذ مثل الخبث هليلج أسود ويصبّ عليه ذلك الخلّ بعد سحقه، ويطبخ حتى ينشف الخل، ويصير كالخلوق، ثم يُغمر بالدهن، ويطبخ حتى يصير كالغالية، وإن شئت طيّبته، وهذا إن صبغ مع الدهانة فلقوة صدأ الحديد.

وأيضاً: قالوا أن خبث الفضة المطبوخ في الخل طبخاً شديداً يعد في جملة المسوّدات القوية، والأحبّ إلي أن يكون بدل الخلّ حمّاض النارج أو الاترج، وأن يكون بدل الطبخ الترك للحديد فيهما مدة، وقالوا أيضاً إن ترك في قنينة ساف من شقائق النعمان وساف من شب وقنة وسك، للرطل من الشقائق أوقيتان منهما، ودفن في الزبل إنخلّ خضاباً. قالوا: وكذلك إن دفن نبات الشعير الرطب قبل أن يسنبل مع نصفه شبا في السرقيين في جوف قارورة صار كله ماء أسود ولطوخاً مسوّداً.

قالوا: وكذلك إن قور القرع الرطب، وهو على شجرته، وأخرج ما فيه وجعل فيه ملح، شيء قليل من خبث الحديد، ورّدّ القشر المقوّر وطبق، فإن جميع ما فيه ينحل ماء أسود خضاباً أو مداداً.

قالوا: وإن سحق ورق الكبر، وطبخ بلبن، وخصوصاً لبن النساء حتى يبلغ الثلث، ويترك الليل كله كان خضاباً جيداً، والأولى عندي أن يكون من جملة الحافظات، وقد شهد "جالينوس" لهذا الخضاب.

وأيضاً: قال يؤخذ من الزهرة التي تكون مثل العناقيد في شجر الجوز، فتسحق بزيت، ويطلّى به مع شيء من قفر رطب، وقال بعضهم إذا خلط به بعز الماعز جاد، قالوا وكذلك قشور أصل الغرب إذا سحق بالزيت وأدهن به فإنه يسود، وعندي أنه إن كان صباغاً أيضاً أضعف فعله الزيت، ولو كان بدل الزيت ماء لعله كان أجود.

وكذلك قولي فيما قاله "فولس" من أن ورق الشقائق إذا سحق في الزيت حتى يصير كالغالية صار خضاباً، فإن كان لهذا معنى فلا بد من مغوص كالشبّ، وكذلك قولهم في تربية الدهن بقشور الجوز، وطبخهم إياه في مائه، وإدخال قليل شبّ فيه، كلُّ هذا مما استضعفه، وكذلك ما قيل في طبخ الدهن في ماء الشقائق حتى يفنى، ومثل ما قالوا من أنه يجب أن يؤخذ دهن الخل، ويلقى عليه ثلثه أملج، ويطبخ ساعة بالرفق ويصفى، ويؤخذ لكلّ رطل ربع رطل من صفائح الأسرّب الرقيقة، ثم يغلى بالرفق لثلاث يذوب الأسرّب ولثلاث يشتعّل الدهن، ويجرّكه دائماً، ثم يتركه أياماً ثلاثاً، ثم يأخذه، أقول في هذا رجاء ما، خصّصاً إذا كان فيه الشب. قالوا وكذلك إذا جعل دهن البان في جوف النارجيل، ثم استوثق من تطيينه ووضع في التّنور وضعاً بالإحتياط، خرج الدهن خضاباً، والأولى أن يعد هذا في جملة ما يمنع الشيب.

قالوا وإن نقّى عجم الزبيب، وسحق ناعماً كالكحل، وغمر بدهن حل، ودفن شهراً في السرقيين كان خضاباً، وجيداً

للنصول، ومما هو كالمُجمَع عليه أن بيض اللقلق خضاب قوي، وكذلك بيض الجبارى، وقد أُنْفِق في زماننا أيام حياة الملك "شمس الدولة" قدس الله روحه أن سُلخ فهد من فهودته على طائفة من لحية فُهادنا ثم بجنبه فخضبها سواداً. فصل في غالية قد مدحوها قالوا يؤخذ خمسون درهماً أملج، ورطل ونصف ماء الآس الرطب المعصور، وأربعة أرتال ماء يطبخ حتى ينقص النصف، ثم يترل عن النار، ويؤخذ خمسون درهماً حطيمياً، وخمسون درهماً حناء، وخمسون وسمّة، وعشرون عصفاً مقلوفاً، وعشرة زاجاً، وخمسون صمغاً، فيلقى فيه، ويغلظ بالطبخ ويطيب بالسك والمسك، ويغلف به ما يراد خضابه قدر ما يعلوه، قالوا ويؤخذ دهن حبّ القطن وزن ثلاثين درهماً، ويلقى فيه من براق الحديد وبرادة الأسرب والروّسختج، من كل واحد وزن أربعة دراهم، ويسحق الجميع معه، ويترك حتى يسود، ثم يغلى ويقوم ويطيب بالمسك، واعلم أن الشعير المحرق وقشور الباقلا وقشور الرمان من جملة ما يدخل في الخضاب مدخل الحناء، وكذلك قشور الجوز.

وقد ذكرنا أدوية الخضاب في الأدوية المفردة، وأمهاها الشيطرج والمر والحضض والخردل والملح، والخرق والسرمق والأمّالج، والبرشياوشان والشقائق والحناء والوسمة والنحاس المحرق وخبث الحديد وماء قشور الباقلاء الرطب وقشور الجوز وماؤها والأقياقيا والحلبة وبزر السلق والآس وحبّه واللاذن والمرداسنج والثورة والأخبث كلها، والبرادات. فصل في المشقّرات وما يجري مجراها قالوا أنّ سيالة القصب النبطي الطري المأخوذ عنه قشره، إذا أوقد عليه من الجانب الآخر نار يخضب كالذهب، وكذلك صدأ الحديد بماء الزاج يصير عليه كما يصبر على الحناء، أو يؤخذ الحناء ودردى الشراب والريتيانج، سواء، وشيء من أذخر، ويخضب به. أو يؤخذ الحناء، ويختضب به بعد أن يعجن بطبيخ الكُنْدَس. قالوا ويختضب بالشبّ أو لأسفرك والزعفران، أو بالمرّ والسورج، ويترك يوماً وليلة، وربما تكرر ذلك أياماً، وإذا كرّر عليه بترمس معجون بخل حمرة، وإذا أخذ ترمس مسحوق عشرة دراهم، مر خمسة دراهم، ملح الدباغين أي السورج ثلاثة دراهم، دردي الشراب المحفف المحرق ثلاثة دراهم، ماء رماد حطب الكرم بقدر الكفاية. محمر قويّ: يؤخذ من السمّاق أوقيتين، ومن العفص ثلاث أواقي، ومن الآذريون الأصفر أوقيتين، ومن الرشياوشان باقتين، ومن الأفستين باقة، ومن الترمس المقشّر اليابس كفين، يدق وينقع في عشرة أرتال من الماء أياماً، ثم يضمّد به الرأس وهو فاتر. قالوا وطبيخ السعد والكندس في الماء جداً مشقّر قوي، قالوا ويؤخذ دردي الشراب محرقاً وغير محرق يخلط بدهن البان أو دهن الأذخر.

فصل في المبيّضات منها خرة الخطاف، ومنها النسرين، ومنها الماش، ومنها رهرة البوصير، الأبيض، ومنها قشور الفجل ومرارة الثور، وبخار الكبريت، وفقاح الكبر، وفقاح الزيتون، فرادى ومجموعة وخصوصاً بالخلّ، وخصوصاً بعد تبخيره بالكبريت.

أيضاً: يؤخذ بزر الراسن وقشر الفجل اليابس والشب، ويجمع بالدق مع نصف جزء صمغ عربي. وأيضاً: يؤخذ ورق النسرين وقشور الخشخاش واللحاق، وإن كان بدلهما البنج كان قوياً، ويخلط خضاباً، وإن كان فيه كافور وماء الورد فإنه أجود، وقد يبل الشعر، ثم يلف في كبريت، ثم يبخر به يفعل في الليل مرتين. فصل في تدارك أحوال تتبع الخضاب أكثر أصناف الخضاب مبرد للدماغ مفسد له موقع إياه في الاستعداد للنوازل

والسكته، ونحو ذلك، فيعالج ذلك بما يقرن بالخضاب أو تستعمل عقيقه من الطيب الحار كالمسك والقرنفل ونحوه به. وقد يعرض من الخضاب أن يمتد الشعر كأنه وتد، وتزول جعودته، ويتقيح وضعه، ويتدارك ذلك بأن يجعل مع الخضاب ما يرقق، ويجعد خصوصاً في الخشن من الشعر الذي فعل ذلك، وقد يعرض من الخضاب أن يتلبد الشعر ويجقر اللحية، ويتكسر الشعر، ويتدارك ذلك بأن يتبع بمثل دهن البنفسج، ودهن الخيري.

وقد يعرض من الخضاب أن يسود البشرة، والناس يغسلونه بدقيق الباقلا والحمص ونحوه، ولا أغسل له من دهن حار. وقد يعرض بعد الخضاب النصول، وأجود ما يستعمل فيه أن يؤخذ من الخضاب مثل الجوزة، ويخفف، وخصوصاً من خاب فيه قوة غواصة، وكلما ظهر النصول أو كاد يظهر، أخذت خشبة كالسواك وبلت، وأخذ على طرفها من حلافة ذلك الخضاب المعقود، وتتبع بها النصول، وقوم يأخذون دخان دهن طيب كدهن البان واللاذن، أو الشمع، ويمسحون به النصول فإذا مسح بطل.

فصل في الحزاز ولأن الكلام في الحزاز مناسب للكلام في الشعر بوجه ما، فلتكلم فيه، والحزاز وهو الأبريا، أعني النخالة التي تتكون في الرأس ضرب ما من التقشر الخفيف، يعرض للرأس لفساد عرض في مزاجه خاص التأثير في السطح الأعلى من الجلد، وأردؤه ما بلغ إلى التقرح وإلى إفساد منابت الشعر، ويكون عن مادة حادة بورقية أو دم سوداوي، وربما كان لسوء مزاج في الرأس يفسد ما لصل إليه، وربما فعله ببس مجرد، ولم يكن سائر المزاج في البدن إلا جيداً، وربما كان بالشركة.

#### فصل في العلاج

من الحزاز خفيف يكفيه العلاج الخفيف، ويطله طلي الرأس بدهن الورد والبنفسج، واللعابات، ومنه ما هو أشد من ذلك، ويحتاج إلى ما له جلاء وتحليل قوي، ثم يتبع بما يرطب، ويعدل، ومنه رديء جداً يؤدي إلى التقرح، والواجب في علاجه أن ينقى البدن بفصد وإسهال إن كان إلى ذلك حاجة، وكان السبب فيما يتراعى إلى الرأس امتلاء من البدن، ثم يعالج، وكلما عولج بما يجلو أتبع بالأدهان.

فصل في أدوية الحزاز اللينة بغير لدع كثير يكفي الحزاز القريب الضعيف الغسل بماء السلق وماء الحلبة وبحب البطيخ وبدقيق الحمص والتمر والبقلاء وبزهر الخطمي مطبوخاً في الزيت وبلعاب السفرجل والخطمي والكثير، أو بالطين الخوزي والقيموليا وخصوصاً بعصارة السلق بعد أن يترك على الرأس ساعة، وتعصير ورق الخلاف الرطب، فإنه غاية، وبالتمر الهندي والكرفس وعصارتها، وطبيخ الأزاد رخت وورق الشهدانج وورق السمسم، وهذان ربما أبطلا القوي مع لطافتهم، وكذلك عصارتهم واللوز المقشر بالخل، ودقيق الحلبة بالخل، أو يؤخذ دقيق الحمص مع ورق السمسم المسحوق، ويسحق بماء السلق وشيء من خل الخمر.

أيضاً: أو يؤخذ الحمص المدقوق والخطمي، ويعجن بخل ويطل، أو يغسل الرأس بقдах التوت مسحوق كالغبار مستعملة كالخطمي، أو يربى الخطمي في الزيت، أو كندر محلول في شراب مخلوط بزيت يكرر ذلك أسبوعين، ومن اللطيف السهل غسل الرأس بماء ورق الخلاف الرطب، فإنه جيد بالغ مجرب سليم، ويجب أن يغسل بأيها كان، ثم يدهن ليلاً بمثل دهن الورد والبنفسج.

فصل في أدوية الحزاز التي هي أقوى يخلط بالأغسال البورق أو الكبريت أو مرارة الثور أو شحم الخنظل أو دردي

الشراب أو الخردل والميوزج أو الزجاج المحرق أو الخريق أو الثافسيا ونحو ذلك.

وأيضاً: يؤخذ القيموليا، ويعجن بمرارة البقر ويستعمل، ويترك ساعتين، أو حب البان ودقيق الباقلا بالسويّة، ويطبخ بماء ويغسل به الرأس.

وأيضاً: يؤخذ درديّ الشراب رطل، ومن الصابون أوقية، ومن البورق أربع درخميات، يجمع الجميع، ويلطخ به الرأس، ثم يغسل بماء السلق ودقيق الحمص، ثم يستعمل دهن الآس، وقد يطلى الرأس بإخثناء البقر فينفع جداً، يراح ليلة ويُطلى ليلة، وغسله ببوق الحمل، خصوصاً الأعراي شديد النفع، والزجاج المسحوق قوي في باب الحزاز الرديء، وكذلك ما نفع فيه القلقند والميوزج، أو يؤخذ رغوّة البورق وقلقند بالسويّة، ويُطلى به الرأس بعد الحلق، وربما جمعا بالزيت أو يسحق الميوزج في الزيت، ويدهن به.

أيضاً: يؤخذ الكبريت والقلقند والبورق بالسويّة، ويجمع بلاذن مذاب في دهن المصطكي، ويترك على الرأس، وربما جعل فيه الخريق.

فصل في دواء يدعيه بعض المحدثين وقد جرّب فوجد جيداً ونسخته: يؤخذ من الزوفا الرطب نصف جزء، ومن شحم البط جزء، ومن دهن الخيري جزء، ومن الثافسيا ربع جزء، ومن اللاذن جزءين يغسل الرأس بماء حار وصابون، ثم يدلك بحرقّة يابسة حتى يحمر، ويطلى به يوماً وليلة ثم يغسل.

## المقالة الثانية

### أحوال الجلد من جهة اللون

فصل في الأسباب المغيرة للون اللون يستحيل إلى السواد بسبب شمس أو برد أو ريح أو ثقل وقلة استحمام، أو أكل الملوحات، أو استحالة الدم إلى السوداوية، ويستحيل إلى الصفرة.

فصل في الأسباب المصفرة اللون هي الأمراض والغموم وفقدان الغذاء وكثرة الجماع والأوجاع وحر الهواء الشديد وشرب المياه الراكدة. ومن المأكولات: الناخواه وكثرة شمه، حتى النظر إليه فيما قيل، والخل وإدمانه مصفر للوجه، والكمون شرباً ولطوخاً بالخل وطول مقام في بيت فيه كمون كثير، والاستكثاء من أكل الخل وأكل الطين حتى يوقع سداً في فوهات العروق، فلا يخلص إلى الجلد دم قانء بل شيء من بخار الصفراء.

فصل في الأشياء المحسنة للون بالتبريق والتحميم والجلاء اللطيف أعلم أنه كلما تحرك الدم والروح إلى الجلد، فإنه يكسوه رونقاً ونقاءً وحمرةً ويعينه ما يجلو جلاء خفيفاً، فيجعل الجلد أرقّ ويكشط عنه ما مات على وجهه كشطاً لطيفاً، وخصوصاً إن كان فيه صبغ.

ويحتاج مع هذا كله إلى استتار عن الحرّ والبرد والرياح والأشياء المحركة للدم إلى الجلد، يفعل ذلك على وجوه أربعة منهما بتوليد الدم، وخصوصاً الرقيق فإن الدم الجيد إذا تولد وكثر وانتشر بلل كل موضع، ومنها بتنقية الدم، ومنها بنشر الدم وبسطه بتحريكه إياه إلى خارج وتفتيح مجاريه، ومنها بجذبه إياه قسراً من داخل إلى خارج.

والأشياء التي تحسن اللون بالطريق الأول، فمثل تناول الحمص والبيض النيبرشت وماء اللحم والشراب الريحان، وتناول

التين فإنه يولد دمًا رقيقًا متدفقًا إلى الجلد، وبسبب ذلك يَمَلُّ.

ومن سَمَحَ لونه من الناقهين، فأريد أن يعود إلى لونه القديم، انتفع بالتين اليابس وبالبسر فإنهما يزيدان في دم لطيف وحرارة غريزية. ومما هو مجربٌ لذلك أن يشرب أياماً متوالية على الريق شراباً ولبناً، والأشياء التي تفعل ذلك بتنقية الدم، فهو مثل الإطريفل الصغير والهيلج المرّبي إذا استعمل على الدوام. والهيلج الكابلي أقوى من الإطريفل. والأشياء التي تفعل ذلك ببسط الدم ونشره، فمثل الحلتيت والفلفل والسعد والقرنفل، إذا وقع في الطعام، ومثل الزعفران، على أن الزعفران يصيغ الدم أيضاً، وخصوصاً في الميختج، والشربة إلى درهم، ومثل الزوفا يؤخذ من الزوفا وزن درهمين، ومن الزعفران نصف درهم، ويشرب بالسكّر، والوجّ أيضاً محسن للون، واللبة البربرية من درهم إلى درهمين، إذا شربت في الأسواق معلوثة بما علته شديدة لثلا يورث اشتعالاً فاحشاً، ومن البقول مثل الفجل والكراث والبصل والكرنب خاصة، وإدمان أكله، والثوم أيضاً. ومن الأفعال والحركات: الاعتباط والغضب والجدال والرياضة المعتدلة والمصارعة، وأيضاً السرور والطرب ومطالعة ما يؤنس من الأفعال والأعمال، مثل السماع الطيب، ومجالسة النظاف والظراف، والنظر إلى أصناف المباراة من الرهان في السبق والهراش وغير ذلك. والأشياء التي تفعل من ذلك من خارج بالجذب وبالجلأ أيضاً فاللطوخات والغسولات المتخذة من دقيق الباقلاء المقشر ودقيق الشعير ودقيق الكرسة ودقيق الخنطة والنشاء ودقيق الحمص خاصة ودقيق العدس ودقيق الأرز وغراء السمك والإيرسا واللاذن والتين والكندر والمصطكى ودهنه وقشور البيض ولحم الصدف والمُقل والمرتك والاسفيداج ونشارة العاج والعظام النخرة والمخلب وفوة الطيب قوي أيضاً في ذلك، واللوز الحلو والمر وبزور الخيار والبطيخ والقطف والقرع ودقيق بزر الفجل وبزر الجرجير، وكثيراً ما صفى الوجه ونقاه الطلاء بالنشاء والكثيراء باللبن كل يوم، وعصارة القناري وزردج العصفر، والألبان كما تحلب، وطبيخ أظلاف العجاجيل قد هربت فيه، وطبيخ لحم الصدف، وبياض البيض، وطبيخ الحلبة أو طبيخ إكليل الملك.

غسول جيد: يؤخذ باقلا مقشّر، كرسة، ترمس، بزر الفجل، بزر البطيخ المقشّر، حمص، نشاء، يتخذ منه غسول. غمرة جيدة: يؤخذ من دقيق الباقلا ودقيق الشعير من كلّ واحد جزء، ومن دقيق الحمص جزء، عدس مقشر، كثيراء، نشاء، من كلّ واحد نصف جزء، حب البطيخ جزأين، زعفران قدر ما يصيغ، يطلى ليلاً ويغسل ثماراً بطبيخ قشور البطيخ وطبيخ البنفسج ونحوه.

أخرى: يؤخذ اللوز الحلو والكثيراء والصمغ ودقيق الباقلا وإيرسا وغراء السمك أجزاء سواء، يذاب الغراء في ماء يكفي الجميع، ثم تجعل فيه الأدوية ويتخذ طلاء.

أخرى: يؤخذ دقيق الباقلا والشعير والحمص والسميد، يطلى ببياض البيض، ومما يجلي تجلية قوية البلبوس والبصل والبورق والنانخواه مع العسل والأشق ودهن البابونج، والميعة الرطبة شديدة التنقية، والكرنب أيضاً، والزرنخ وخرء الضب وأصل الترجس.

غمرة قوية: يؤخذ زردج العصفر، ويطبخ إلى أن يغلظ فيؤخذ منه أوقية، ويعجن به عجن الطلاء هذه الأدوية ذرق العصافير، دقيق الترمس، دقيق الحمص، بزر البطيخ مقشّراً، يسحق ويجمع ويطلى به.

غمرة أخرى: يؤخذ كثيراء، وزجاج شامي مسحوق كالغبار، وزعفران، وترمس، ولب حب القطن، من كلّ واحد

مُنْقَال، يطلى بدهن اللوز، وإذا طلي الوجه كل ليلة بالخردل الأبيض، والزرنيخ الأبيض، والزرنيخ الأحمر أو الأصفر باللبن، وغُسِّل من الغد حمر الوجه تحميراً شديداً، وهذه الأدوية القوية الجلاء تنفع السحنة التي تكون من ابتداء الجذام التي تسمى التنكر والبثور والسمن إذا استعمل عليها أذهبها.

ومما يختص بذلك أيضاً، وينقى بقوة شمع أبيض، بورق، كُنْدَر، كبريت أصفر بالسوية، يقرص بالخلّ ويخفف، ويستعمل عند الحاجة بخل وعسل، ورغوة البورق خير في ذلك من البورق.

وأيضاً: يؤخذ رطل صابون ومثله أشق وبجلان بالذوب في ثلاثة أرتال ماء، ثم يلقى عليه من الكندر والمصطكي والنطرون أجزاء سواء سبع أواق، ويسحق الجميع في زجاجة سحقاً شديداً ويستعمل ليلاً.

وأيضاً: يؤخذ دقيق الكرسنة، ودقيق الحمص، والباقلاء والشعير، والترمس، والإيرسا وأصل النرجس أجزاء سواء، ومن الصمغ وأصل السوس نصف جزء نصف جزء، يقرص. واعلم أن كل ما ينفع في الكلف والبرش والآثار وكمودة الدم، فهو ينفع في هذا أقوى نفع وقليله يكفي.

فصل في حفظ الجلد عن الشمس والرياح والبرد يجب أن يطلى ببياض البيض، أو بماء الصمغ، أو باليوم روغن، أو يؤخذ حلاله السמיד المنقوع في الماء المصفى، ويخلط بمثله بياض البيض ويمسح به الوجه.

فصل في آثار الضربة والآثار السود يقلعها المرداسنج المبيض إذا طلي بشيء من الشحوم، أو بلباب الخبز وكذلك حجر الفلفل المعروف ينفع من ذلك نفعاً بئناً، والبقلة التي يقال لها فلفل الماء، وكذلك ورق الكرنب والكندر والفجل والفوتنج الرطب مع الزرنينخ، كل ذلك يمثل ماء الكزبرة والكرفس، وإذا لطخ الموضع بنورة وبنطرون أحمر مع خل حاذق زالت الآثار الخضراء وكذلك بالكندر، والنطرون، والصبر يقلع الآثار الباذنجانية، والأفستين بالعسل، وكذلك علك البطم واللاذن أيضاً، يجب أن يترك على العضو أياماً، ومرهم دياخيلون جيد أيضاً. طلاء لذلك جيد: يؤخذ لوز مر مقشر درهم، صدف محرق، خزف أبيض من كل واحد درهمين، ماش مقشر نصف درهم، حمص أبيض مقشر درهمين، كرسنة درهم، ترمس نصف درهم، زبد البحر درهم، العظام الشديدة البلى والجفاف درهم، أنزروت درهم، يسحق ويعجن بماء الشعير والسكر، ويطلى بماء الزردج. وأيضاً حكاه الخزف تطلى على العضو، وكبيكج بدهن جوز. وأيضاً يؤخذ نطرون أشق، مر، كبريت أصفر، بالسوية، يتخذ منه طلاء مكسوراً بالخل لثلا يقرح، وكذلك قيموليا وزبل الحمام والصابون والكندر بالسوية، يطلى بخل.

أيضاً: يؤخذ قرن أيل محرق حتى يبيض وكندر ودقيق الترمس ودقيق الكرسنة ودقيق الباقلا أجزاء سواء، أشق، نوشادر، لوز مر، من كل واحد ثلث جزء، كثيراء وصمغ من كل واحد ربع جزء، أيضاً يضمّد بالعلك ثم يؤخذ نطرون ونورة ورماد الكرم، ويجمع بالعسل، ويطلى وهذا صالح للنمش، وآثار القروح وربما احتيج إلى شرط.

فصل في آثار القروح والجدري جميع ما هو قوي مما ذكرناه ينفع الضعيف من آثار القروح. ومن الأدوية المذكورة لذلك المحربة: شحم الحمار، أو عصارة أصول القصب الرطب مع شيء من العسل والحبق مع ملح العجين معجوناً بعسل النحل وبطبيخ الفاشرا في الزيت حتى يغلظ، وهو مجرب، وكذلك ضماد بهذه الصفة.

ونسخته: يؤخذ الإيرسا والقسط والمرتك المغسول وقرن الأيل المحرق والبورق والأشق وبعر عتيق يدقّ ويستعمل حتى



للمشم والكلف، وأيضاً يؤخذ من البعر العتيق البالي الأبيض ومن العظام النخرة عشرة عشرة، ومن أصول القصب اليابس عشرين، ومن الخزف الجديد عشرة، ومن النشاء عشرة، ومن الترمس خمسة، ومن بزر البطيخ المقشر من الأرز المقشر عشرة عشرة، ومن دقيق الحمص عشرة، ومن حب البان خمسة عشر، يعجن بماء الشعير، ويطلق، وإن جعل فيه قسط ومزّ وزراوند من كل واحد عشرة، فهو أجود. وقد أشرنا إلى معالجات هذه الآثار في موضع قبل هذا الموضع. فصل في الدم الميت والبرش والنمش والكلف.

النمش والدم الميت قد يكون كدّم قد انفتح عنه فوهة عرق ليفي، أو انصداع لضربة أو غيرها، فاحتقن تحت أعلى الجلد احتقاناً في موضع يتأدى لونه وشكله منه، فما هو إلى الحمرة يكون نمشاً، وما هو إلى السواد يكون برشاً، واللطخي منه يسمى كلفاً وقوم يسمون النُقَطِي كافاً، وكثيراً ما يعرض لصاحب النمش تشقق الشفتين ليس مزاحه، ويجب أن تبادر إلى جميع علاج ذلك قبل أن يشتد جمود الدم ويسود، فإنه بعد ذلك يعسر علاجه. فأما الدم الميت والبرش فقد يستخرج بطرف مبضع، ينحي الجلدة الرقيقة تنحية غير مقرحة، فإن كان هناك شيء جامد أخذ بالرفق، وإن كان غير جامد بعد سيل بالرفق، ثم يعالج لتتمام الجلاء بالأدوية.

وقد عاجلنا البرش والنمش بمثل هذا فزال، لكن يجب أن تتبع ذلك بضمد فيه قبض لثلا يسيل من فوهات العروق الدم كرة أخرى، على أنه لا بد من خلط أعوية قابضة بما يستعمل من المحللة، لثلا تجذب المحللة المادة من طريق ما اتسع من العروق، خصوصاً في المبتدئ من الكلف، ولذلك ما لا ينبغي أن يشتد عليه اللدغ. والمزمن الواقف لا يخاف ذلك، بل يجب أن يستعمل عليه المحلل اللداع رفعاً ووضعاً على التوالي والمزمن الأسود لا غير، وقد يمكن أن يحلل الدم الميت في أول الأمر بتنطيلها بماء الحار الكثير زماناً طويلاً، وخصوصاً إن كان في ذلك الماء قوة محللة، وربما شرطنا أولاً، وقد ينفع شياف المر والشياف الوردية من ذلك طلاء، يكرر ذلك وما يجري مجراه في اليوم مرتين بعد أن يغسل الموضع بمثل طبيخ إكليل الملك، وأجود ما يستعمل به هذان الدواءان وغيرهما ماء الحلبة. والشياف المتخذ من المرّ يقلع البواقي من تنقية الأدوية التي هي أضعف، والتين المنقع في الخل الحامض ربما حلل الدم الميت، وكذلك النطرون المشوي وفرق الحمام والبورق بالسوية يطلى بعسل.

وأيضاً: يغسل الموضع بالنطرون، ثم يضمّد بصمغ البطم ويشد ستة أيام، ثم يغسل وينخس بالإبر ليدهمى، ثم ينشف الدم ويترك ستة أيام، ثم يدلك بالملح ويترك نصف ساعة، ثم يوضع عليه هذا الدواء الذي ذكره خمسة أيام، فيخرج جميع الباقي من الدم. وهذا الدواء هو: كندر ونطرون ونورة وشمع وعسل، يذاب الشمع مع العسل، ويخلط ويضمّد به، ويستعمل في كل أيام ثلاثة أو أربعة إلى خمسة تركاً على الموضع، فيذهب بأثر الدم الميت وبالوشم. ومن الأدوية المفردة الجيدة: الكندس مع لباب الخبز واللوز المر، وبزر الكرنب، وبزر الفجل، ولبن التين، وماء الجرجير مع مرارة البقر، والكنكرزد، وورق البيروح دلماً على النمش وغيره من الآثار أسبوعاً، والمرزنجوش لطوخ جيد للدم الميت، وجميع الأدوية القوية الجلاء المذكورة في الأبواب الماضية.

وأيضاً: يؤخذ مثل القردمانا والمرّ والثافسيا وبصل الزير بعسل وأصل لوف الحية، وقد جرب "جالينوس" وغيره الجوز الحنين ينعم دقه ويشد ليلة عليه، ثم يعاد.

وأيضاً الفاشرا أو الفاشراسين ونجير حب البان والياسمين، وخصوصاً الرطب ونشارة العاج والعصفر بالخل، والخربقان والدارصيني، وحماض الأترج جيداً أيضاً، والخذقوقي وخرء الحمام، وخرء العصافير، وخرء البازي.

وأيضاً: يؤخذ فلفل جزء، نورة جزأين، زرنخ أحمر وأصفر من كل واحد جزأين، يعجن بالعسل ويرفع في فخار، وإذا احتيج إليه غسل الموضع بالنطرون، ثم ضمد بالراتنج خمسة أيام، ثم يحل وينخس الموضع بالإبرة، وينشف ويذر عليه ملح، ويعاد عليه الدواء خمسة أيام أخرى، يفعل ذلك مراراً فيذهب. بالدم الميت وبالوشم. أيضاً: يؤخذ بورق وكثيراء بالسوية يتخذ أقراصاً، ويطلّى بالخل، ويغسل بالصابون، أو يطلّى بقرع يابس سحق جداً مع قليل زعفران فإنه جيد بالغ.

وأيضاً: يؤخذ طين قريطي وحب القطن ويجمع بماء الصابون ويطلّى، فينقي الكلف والنمش والبثور، وكذلك عكر الزيت المحرق ودقيق الكرستة ودقيق الترمس أجزاء سواء، ويطلّى.

ومن الأدوية الخفيفة: التي تنفع من البرش والنمش وجميع الآثار، لعاب حب السفرجل مع الزعفران، وحب القرع مع طبخ الحلبة. ومما يذهب بالكلف بزر الفجل والخردل يعجنان بتين منقوع في الخل، والدواء المتخذ من الخردل والزرنخ إذا كان بقدر ما يقشر يسيراً ولا يقرح ويذهب به.

أيضاً: يؤخذ القسط مع الدارصيني فيعجنان بماء الزردج ويطلّى أيضاً، ويؤخذ تراب الزئبق، وبزر البطيخ، والحلب، واللوز المر، ويستعمل.

أيضاً: يؤخذ الزردج يعجن به المقل وبزر الجرجير.

وأيضاً: يؤخذ المقل بالخل، تستعمل هذه الأدوية وكلما لذعت أخذت ثم أعيدت.

أيضاً: يؤخذ بصل الزعفران وبصل النرجس.

وأيضاً: يؤخذ بزر الجرجير ونشا ومرداسنج مبيض من كل واحد جزء، قليل زعفران وخرء الضب والكلب ودقيق الباقلا ودقيق الشعير ودقيق الحلبة جزأين جزأين، دهن اللوز الحلو ودهن النارجيل ما يجمع به.

وأيضاً: دياخيلون على هذه الصفة، ونسخته: تطبخ أوقية من المرداسنج في أوقيتين من الزيت العتيق حتى ينحل فيه، ثم يؤخذ من لعاب الحلبة ولعاب الخردل بالسوية أوقية، ومن المقل والمر من كل واحد قدر خمسة دراهم، يسحق الدواءان ثم تلقى عليهم اللعابات، وتسحق سحقاً شديداً، ثم تجمع مع الزيت ويتخذ منه دياخيلون.

قرص جيد: يؤخذ مازريون، أربعة، خردل أبيض، عشرة دراهم، أشق، مقل، درهمين درهمين، يحلان في ماء بقدر ما يجمع به الباقي، ويقرص.

دواء للساهر جيد: يؤخذ سنكسبوه درهماً، بورق درهماً، بزر الفجل، وعظم بال، وحب البان، وحجر الفلفل، وترمس، وبزر البطيخ، وقسط، ولوز مر، يتخذ منها أقراص ويستعمل. وهذا دواء جيد غاية قلما يوجد له نظير، ونسخته: يؤخذ من الزئبق المقتول وزن درهمين في طحين ثلاثة دراهم مر لوز مر مربي، يسحق حتى لا يرى أثره، ويسود الطحين ثم يطرح مثل الجميع بزر البطيخ مدقوقاً جداً، ويطلّى أسبوعاً كل ليلة ويغسل من الغد.

وأيضاً يؤخذ سذاب جبلي وزوفا من كل واحد جزء، رخام الطين الأخضر ثلث جزء، كندر جزء، بورق جزآن، صمغ

البطم جزاء ونصف، شمع سبعة أجزاء، يذاب الشمع والصمغ بدهن الورث ويحل البورق ورخام الطين بالماء الحار، ويجمع الجميع ويخلط به شيء من العسل، ويستعمل على حذر من تقريحه، قالوا ومما يذهب بالكلف فصد عرق الأرنبة، إلا أنه يجعل الوجه في حمرة الوجه السعفي.

فصل في الوشم وعلاجه قد يقلع الوشم دواء ذكرناهما في باب النمش، وربما كفى أن يغسل الموضع بالنطرون، ويوضع عليه علك البطم أسبوعاً ويشدّ، ثم يحل ويدلك بالملح دلكاً جيداً، ويعاد عليه علك البطم إلى أن ينقلع ومعه سواد الوشم، فإن لم تنجع أمثال ذلك لم يكن بد من تتبع مغارز إبر الوشم نقط البلاذر لقرحها، ويأكلها.

فصل في الباذشنام والحمرة المفرطة الباذشنام حمرة منكرة تشبه حمرة من يبتدىء به الجذام، يظهر على الوجه وعلى الأطراف، وخصوصاً في الشتاء والبرد، وربما كان معها قروح، ويكون سببه حقن البرد للبخار الكثير الدموي، وعلاجه الإسهال والفصد والحجامة وإرسال العلق، ثم استعمال التدبير المذكور لمن به التنكر في ابتداء الجذام في باب قبل هذا الباب.

فصل في البهق والوضح والبرص الأبيض والأسود الفرق بين البهقين والبرص الأبيض الحقيقي، أن البهقين في الجلد وإن كان غور فقليل جداً، والبرص نافذ في الجلد واللحم إلى العظم. والسبب العام للجميع ضعف فعل القوة المغيرة حين لم تشبه تمام التشبيه، لكن المادة كانت في البهقين أرقّ والقوة الدافعة أقوى، فدفعت إلى السطح، والمادة في البرص كانت غليظة والقوة الدافعة ضعيفة، فارتبكت في الباطن، وأفسدت مزاج ما نفذت فيه فكان زيادة التصاق، ولم تكن تشبهه وقد عرفت هذه المعاني في باب القوى، وإذا تمكنت هذه المادة أحالت الغذاء الذي يجيء إليها إلى طبعها وإن كان أجود غذاء، كما أن المزاج الجيد يحيل المادة الفاسدة إلى صلاح وموافقة.

وكما أن الأشجار تنقل من مغارس إلى مغارس فتستحيل عن السمّية إلى المأكولية، وعن المأكولية إلى السمّية، كما حكى "جالينوس" وغيره أن الشجرة المعروفة باللبخ كانت بفارس سمّية الثمرة، فلما غرست بمصر كانت ثمرتها مما يؤكل، وكما أن ألوان الحيوانات والنبات تستحيل بحسب البلاد، كذلك لا يبعد أن تستحيل المواد بحسب الأعضاء، فإنها لها كالبلاد.

وإذا صار العضو بلغمياً ولحمه كلحم الأصداف أحال الدم الجيد إلى مزاجه البلغمي ولونه الأبيض، والفرق بين البهقين هو أن أحدهما بسبب مادة سوداوية والآخر عن بلغمية خامة.

وأما الشيء الذي يسمى البرص الأسود، فليست نسبته إلى البرص الأبيض نسبة البهق الأسود إلى البهق الأبيض، بل هو جنس مخالف في المعنى للبرص الأبيض، وذلك لأن البرص الأسود هو المسمى القوباء المتقشر، وهو تخزف يعرض للجلد مع خشونة شديدة وتفليس كما يكون للسمك، مع حكة، وهو لخلط سوداوي يشربه الجلد مما يليه تشرباً أقوى من أن يؤثر في اللون وحده، وهو من مقدمات الجذام، وهو مع رداءته ومع أن المزمّن منه لا يبرأ. وكذلك المزمّن من البهق فإنه أسلم من البرص الأبيض، وسبب جميع هذا معلوم.

واعلم أن البرص قد يتبع المحاجم ويظهر على آثارها، ويكثر عليها لما ينحذب من الدم من الرطوبة، فلا يصحبها عند مص الحجام ويبقى في الجلد، ولما يضعف الجلد المجروح عن إكمال أفعاله.

فصل في العلامات

أما البهق الأسود فلا يشكل أمره، وأما المشكل فهو الفرق بين الوضع الذي هو البهق الأبيض وبين البرص الرديء، ومن الفرق بينهما أن الشعر ينبت على الوضع بلون الشعر أسود أو أشقر، وينبت على البرص أبيض لا غير، ويكون الجلد فيه أنزل وأشدّ تطامناً من جلد سائر البدن، وربما كان ذلك للوضح إلا أنه قليل جداً، وأيضاً فإن الغرز بالإبر يخرج من الوضع دماً ومن البرص غير دم، بل رطوبة مائية، وهذا لا يبرأ.

وأيضاً فإن ما يتحمر بالذلك فهو إلى الرجاء، وأولى أن يكون بهقاً، وما لم يتحمر به فهو رديء.

وأما الفرق بين البهق الأسود والبرص الأسود فهو التقشر والتفلس والتخزف، فإنها لا تكون في البهق الأسود، ثم البرص الأسود أيضاً متفاوت فإنه منه خشن ومنه أملس، وأملس الأبيضين شرّ، وأملس الأسودين خير لأنه البهق، ومنه شديد البعد عن لون البدن ومنه أقرب إليه وهو أسلم.

والذي هو غائص لا يحمر ولا يدمي أو هو شديد الاتساع أخذ مكاناً كثير فلا رجاء فيه، وكذلك الذي هو آخذ كل ساعة في زيادة لأن مزاجه قوي يحل ما يليه إلى مشابته، فلذلك هورديء جداً.

فصل في علاج البهق الأسود يجب أن يبدأ بالفصد إن كان هناك كثرة من الدم، وباستفراغ الخلط المحترق، والسداوي بمثل: طبيخ الأفتيمون والغاريقون والهلبلج الأسود والبسفايج والإسطوخودوس بالزبيب والتين ونحو ذلك. والحجر الأرمي واللازورد إذا وقع في أدويته كان بالغاً، والخربق الأبيض وأيارج لوغاذيا وأيارج روفس وغير ذلك. ومن الإستفراغات الرقيقة ماء الجبن بالأفتيمون، يشرب كل يوم وزن درهم أفتيمون في قدح من ماء الجبن فينقي بالرفق، وقد ينفعه استعمال الأغذية الحسنة الكيموس، واستعماله الحمامات واستعمال الإطريفلات الأفتيمونية.

سفوف نافع له وللبرص الأسود أيضاً: يؤخذ إهليلج أسود، أملج، شونيز، من كل واحد جزء، زوفرا، جزء ونصف، يشرب. منه كل يوم ثلاثة دراهم بكرة، وثلاثة دراهم عشبة، وإذا سخن البدن ترك أياماً، ثم عوود، ويجب أن يغنيهم الاشتغال بإصلاح حال الطحال إن كان فاسداً وضعف عن جذب السوداء وبعد ذلك فليستعمل الأطلية القاشرة القوية الجلاء، والجالية للدم الصحيح، وإذا نفطت أريج أياماً حتى يسقط الجلد، ثم يعاود أن وقعت إليها حاجة.

وربما لم يترك أن ينفط بل كلما جدت في اللدع أخذت حتى تهدأ، ثم أعيدت، وهذه الأدوية مثل الثافسيا والفلفل والخردل والحرف ولبن اليتون والشيطرج والحرملة وبزر الفجل وقشور أصل الكبر، والطلبي بالكبيكيك أيضاً نافع في البهق والبرص لشدة جذبه للدم وللعضام النخرة، والتواء العتيق النخر الملقوط من الحيطان، وجميع الجلاءات القوية المذكورة في باب قلع الآثار، والمياه التي يطلى بها ماء القنابري وطبيخ الحنظل.

صفة طلاء جيد: يؤخذ بزر الفجل، ويدق مع كندس، ويطلى به البهق الأسود في الحمام.

وأيضاً يؤخذ بزر الفجل وبزر الخردل معجونين بالتين المطبوخ بالخل.

صفة طلاء جيد: يؤخذ شونيز مقلو، شيطرج فارسي، من كل واحد عشرة، شب، سنا، من كل واحد ثلاثة، زاج، عفص، من كل واحد درهمان، بزر الحرملة المغلو خمسة، يطلى بخل ثقيف، ثم يتدارك أثر إن عرض بلبن النساء، وجميع الأطلية القوية المذكورة في باب البرش والنمش وغيره نافع للبهق الأسود.

فصل في علاج الوضع والبرص يجب أن يجتنب الفصد إن لم يكن يوجبه أمر قوي، والحمام إلا أحياناً على الريق، والشراب إلا الصرف، والتعرق في الحمام ينفعه إن كان نقي البدن، ويستعمل القيء أيضاً، ثم الأدوية المستفرغة للبلغم إن

لم يكن البدن نقياً، ثم المحرّات والمستقلات مثل الأيارجات الكبار، خصوصاً أيارج شحم الحنظل والحبوب التي تشبهه، والأيارجات تسقى في طيخ الهليلج والأفتيمون والبسفايج والزيبب والملح، ولحب النيل خاصية عجيبة في استخراج الخلط الشافي للوضح والبرص، ومن المسهلات الموافقة لهم أيارج فيقرا مركباً بشحم الحنظل أو على هذه النسخة. وصفته: يؤخذ من الدارصيني الصيني والسنبل وعيدان اللسان والمصطكى والأسارون والزعفران والساذج والفودنج النهري وشحم الحنظل، من كل واحد درهم، الصبر ثمانية عشر درهماً، الشربة درهم أو مثقال بالسكنجبين العسلي والماء الحار.

ومن المسهلات الموافقة لهم، أن يؤخذ من الهليلج والأملج جزء جزء، ومن التبريد ثلاثة أجزاء وكل جزء أوقية، ويحل من الفانيد نصف رطل بالماء الحار، ويقوم، ويعجن به، والشربة من ثلاثة دراهم أو مثاقيل إلى خمسة. وأنا أستحب أن يجعل فيه من الزنجبيل جزء ويستعمل المعاجين الاطريفلية وجوارشاً بهذه الصفة.

ونسختها: يؤخذ هليلج أسود كندر أبيض من كل واحد جزء، زنجبيل ربع جزء، يعجن بعسل الزيبب، يؤخذ منه كل يوم قدر بندقة.

أيضاً: يؤخذ هليلج أسود، أملج، شونيز، بالسوية، زوفرا، جزء ونصف، يشرب منه كل يوم ثلاثة دراهم، ويتركه متى حُمي وأيضاً يؤخذ وج ودار فلفل وهليلج كابللي ومصطكى والكندر والشونيز وحب الغار، يعجن بالعسل بالسرية، الشربة درهماً. ومما ذكر في "كتاب الاختصارات" دواء بهذه الصفة أيضاً، يؤخذ سفة سويق الحنطة الشديدة القلي، وإن احتيج إلى إعادة قلي فعل ويشرب على أثره نصف أوقية مري نبطي، ويصابر للعطش إلى نصف النهار. وللزوفرا ويزره في الشراب خاصية في هذا الباب عجيبة. وعصارة أطراف الكرم المزة يشرب منها كل يوم قدح، فإنه يقشف البرص ويمنع ازدياده وشرب الترياق وأكل لحوم الأفاعي نافع جداً في ذلك، وأقراص الأفاعي أيضاً. ومن المعاجين والأدوية التي هي من الاطريفلية والمسهلة ترتيب بهذه الصفة.

ونسخته: أن يؤخذ من بزر الزوفرا جزءان، ومن بزر الأنجرة نصف جزء، من الصبر ربع جزء، يجمع بعسل والشربة ثلاثة دراهم، استعمل ذلك دائماً، ومن الناس من يجعل معه الوج والأفتيمون وأيضاً كلكلانج درهماً، إهليلج أسود درهم، أفتيمون دانقان يشرب السنة بتمامها، ومما يجري هذا المجرى لأنه أقوى وأظهر نفعاً، ويحتاج أن يشرب سنة دواء بهذه الصفة.

ونسخته: يؤخذ من الوج ستة دراهم، ومن الهليلج الكابللي والبسفايج من كل واحد عشرة، ومن الهليلج الأصفر خمسة عشر، ومن أيارج فيقرا عشرون درهماً، ومن الملح الهندي سبعة دراهم، ومن بزر الزوفرا عشرون درهماً، ومن العاقرقرا عشرة دراهم، ومن التبريد خمسون درهماً، ومن شحم الحنظل عشرون درهماً، ومن الغاريقون خمسة دراهم، ومن السقمونيا ثمانية دراهم، يعجن بعسل الصعتر والشربة من مثقال إلى مثقالين.

ومن هذا القبيل "للكندي" دواء بهذه الصفة. ونسخته: يؤخذ بزر الحرف ثمن كيلجة، زوفرا وصبر أسقوطري من كل واحد ثلاثة دراهم، يلقي ذلك على رطل ونصف من العسل، ويقوم، والشربة من كل يوم قبل الطعام قدر الحاجة مع سويق، ثم يتجرع بعده ثلاث جرعات مري،

ويحفظ الرأس بدهن البنفسج ودهن الورد، والغذاء بعده إسفيداج.

وقد يجوز أن يستعمل دائماً اللوغاديا والتياذريطوس كل يوم شربة صغيرة إلى نصف درهم وأقل. وقد انتفع قوم بأن كوكوا موضع البرص، فتخلصوا واستراحوا، لكن هذا يمكن في القليل قدراً منه، وإذا كان البدن نقياً ومزاج البدن معتدلاً، فدع الأدوية المشروبة فإنها ربما جلبت آفة، وأقل ذلك أن يترف الدم ويقل الروح وهما من المحتاج إليهما في علاج البرص، واقتصر على علاج العضو بما يختص به من الأطلية ونحوها، وليجعل غذاؤه سريع الهضم لا لزوجة ولا دسومة فيه، وليجنب البقول والهراريس وما يجري مجراها.

وأما الأدوية الوضعية والبرصية الموضعية، فأول درجتها أن تكون شديدة الجلاء، قوية الجذب للدم، شديدة تسخين مزاج العضو، وأما بعد ذلك فأن تكون مقرحة مقشرة. وفي الأدوية الوضعية أدوية تستعمل على أن تصبغ، والأحب أن تستعمل الأدوية الموضعية بعدد، الدلك والتخمير، وأن يكون الدلك بمثل ورق التين إلى أن يكاد أن يدمى أو بعد غرز الإبر في مواضع كثيرة.

ومن المعينات على نفع الأدوية أن يستعمل لطوخت في الشمس، وأفضل الأدوية البرصية ما تفرح أو تنفط، فتسيل مادة وتبرأ وتعاود، وربما لم يترك أن ينقُط بل لدعها، وأعد بعد الإراحة الأدوية البرصية بحسب الاعتبار الأول هي القوية، مما ذكر: كالخزْبَقَيْن، والنورة، والزرنيخ، والكندس، والميوزج، وأصل الفاشرا، والجنطيانا والأهمل، والراتينج، وأصل دم الأخوين، وأصل الخنثى، وزبد البحر، والحلتيت، وقشور أصل الكبر، والخردل، والحرمل، وبزر الفجل، وأصل قثاء الحمار، وبزر الجرجير، والفوة والقاقلة، والمازريون، والزاج، والقلقند، والزنجار، والكبريت، والقطران في الحمام، والبلبوس، والقسط، والزراوند، والشقائق، وثافسيا، وفربيون، والكرمادة شديدة الموافقة، والكبريت أيضاً بالخلّ طلاء بعد طلاء وبصل النرجس. ومما جرب النوشادر، ودهن البيض طلاء جيد، وأصل اللوف عجيب، وأصل النيلوفر ودم الأسود السالخ، وأصل السقمونيا، وورق التين اليابس، وورق الدفلى، والراسن وورقه، والأشترغاز. وأما المياه: فالخل، وماء الزردج، وماء القنابري، وماء البلبوس وماء العنصل خاصة، وماء المرزنجوش، وخصوصاً على برص آثار المحاجم، وعصارة الراسن وشورباج لحوم الأفاعي.

ومن الأطلية الجيدة الترياق أو المثروديطوس أو اللوغاديا بماء القنابري. وأيضاً الشيطرج المدقوق والخردل المدقوق، فرمأ أبراً هذا ما كان بين الجلدين. ومن الأدهان الجيدة دهن الآس مطبوخاً فيه الشيطرج المحرق، مخلوطاً به بعد ذلك زاج، ومن الأطلية الجيدة النرايح تسحق بالخل وتطلى، أو يؤخذ الشاهترج الرطب أو اليابس، ويجعل في جوف أفعى مذبوحة منقاة الجوف حشواً، وتخييط وتشوى الأفعى حتى تنضج جداً، ثم يؤخذ ذلك الشاهترج، ويضمّد به البرص فيبراً بسرعة. نسخة مجزبة: يؤخذ ورق الدفلى الطري، ويغلى مع الزيت حتى يجف الورق، ويصفى الزيت، ويجعل عليه الشمع المصفى بقدر، ثم يذرّ عليه الكبريت الأصفر، ويصير كالمرهم ويطلّى في الشمس.

طلاء للهند: يؤخذ قسط وشيطرج هندي وزرنيخ أحمر وفلفل وزنجار، ويسحق في الخلّ في إناء نحاس، ويترك أسبوعاً ويطلّى به ويقام في الشمس، فيبطل البهق والبرص المبتدىء أو ينقع القلي والنورة في أبوال الصبيان الرضع، ويجدد عليه سبعة أيام، ثم يطبخ كالعسل ويستعمل حتى يتقرّح، ثم يؤخذ زفت وموم وقطران، وقشور الجوز المحرق، ودم فرخ

الحمام، ودهن الحناء يطبخ حتى يختلط، ثم يوضع على الموضع حتى يرى لونه لون الجسد، والأجود أن يكرر في الشمس الحارة مراراً.

واعلم أن استفراغ صاحب هذه العلة يجب أن يكون بالضعيف المستفرغ للرقيق بتدريج، وماء الأصول منضج مطرق للدواء، وفي آخره يشرب حبّ المنتن، ثم يعاود ماء الأصول أسبوعين ويتولدّ دمه من اللحوم الحارة من الطير والمقلّيات، ويهجر الحوامض والمرق، إلا الزيرباج أحياناً، والماء أضرب شيء به، فليكن بشارب عتيق من غير تليين، ويجب أن يدلك الموضع كل وقت بخرقة خشنة لجذب إليه الدم، ودخول الحمام يضرّه، والغذاء الغليظ والفواكه الطرية واليابسة والكي على البرص رديء، ربما انتشر به البرص وكثر والبرص الذي يظهر عقيب كي لسبب فليس يعيب، وكذلك حول المشارط.

صفة طلاء كثير الأخلاط اتخذ للمعتصم:

يؤخذ من دم الأسود السالخ ثلاث أواق، ومن دم الغراب الأبقع والنحام والأنعث وفرخ الورشان والفاخته والسلحفاة البرية، من كل واحد أوقية، ومن القطران والزفت الرطب والنفط والعسل البلاذر من كل واحد أوقية، تخلط هذه وتجنّف، ويؤخذ من ماء الحنظل الرطب جزء، ومن الشراب العتيق جزءان، ومن ماء الراسن الرطب جزءان، ومن ماء السذاب وماء الخردل الرطب، من كل واحد جزء، تجمع منها بالجملة عشرة أرطال على هذه النسخة، ويجعل في طنجير ويلقى عليه فلفل أسود ودار فلفل وزنجبيل وشونيز وجنديدستر وعافر قرحا وكندس وثافسيا وقرنفل وسليخة ومازريون وأصل قثاء الحمار والخريق الأسود والجاشير، من كل واحد أوقية، يطبخ مع المياه حتى يبقى الثلث، ويصفى عن الأدوية، ويجعل على الدماء، والأخلاط المذكورة حتى تنشف وتجنّف، ثم يؤخذ ماء الحنظل الرطب، والرأسن الرطب، والعنصل، وماء المرزنجوش وشيء من شراب عتيق يرش على المياه، ويكون الجميع ثمانية أرطال، ويلقى عليه من الحلتيت المنتن والحروق والاشترغاز ومن الزرينجين والزنجار والكبريت، من كل واحد أوقية ونصف، يطبخ في المياه إلى أن يبقى الربع، ويصفى ولا تزال الدماء والأخلاط المحففة تشرب منه، وتسحق حتى تشرب الجميع، وتجنّف، ثم يطلى الموضع في الحمام، أقول أنه قد يمكن أن يستعمل هذا الدواء أخص مؤنة وأقوى تأثيراً مما تسوق به طبيب هذا الملك.

طلاء جيد للساهر: يؤخذ شونيز، خربق، شقائق، أصل الكبر، من كل واحد جزء، شيطرج، حُصَص، دودم، مر، زرنينخ، من كل واحد نصف جزء، يطلى في الشمس.

طلاء خفيف جيد واقع وهو الشقائق والهزارجشان بالخل.

وأيضاً: قوة الصبغ، زبد البحر، بزر الفجل، كُندس بخل خمر. وأيضاً يؤخذ برادة الشبه والخريق الأسود والصفير المحرق والذراريح والزرنينخ الأحمر، من كل واحد درهم، يعجن بقطران مدوف في خلّ، ويطلى بعدما يذر.

وأيضاً: "الأرياسيس": يؤخذ خريق أبيض، فلفل، شونيز، زبد البحر، كبريت، زرنينخ أحمر، فوة الصبغ، شيطرج، زنجار، ذراريح، يسحق بخل ويقرص، ويجفف، وعند الحاجة يسحق بالخل، ويطلى بعد ذلك بحمرة ويلطخ. وأيضاً من كتاب الزينة، "القريطن".

ونسخته: يؤخذ خربق أسود، فاشرا، لحاء أصل المازريون، كبريت أصفر، زاج، زنجار، برادة الحديد، زبد البحر، ورق التين، يسحق بالخل كالحلوق، ويحفظ في رصاصية، ويطلى في الشمس بعد الدلك.

آخر "الجبريل": يؤخذ كبريت وفريون وخريق من كل واحد درهم، بلاذر درهمين، عاقر قرحا، شيطرج، مثقالاً مثقالاً، يطلى بالخل.

وأيضاً: يؤخذ بزر الفجل، كندس، ثافسيا، مازريون، فوة الصبغ، شيطرج، حرف، عاقر قرحا، ميوزج، يجمع بدم الأسود السالخ، ويقرص، ويستعمل بماء فوة الصبغ، مطبوخاً شديداً مصفى، بعد الحمام.

وأيضاً: تؤخذ فوة، شيطرج، من كل واحد خمسة دراهم، بزر الفجل عشرة، كندس ثمانية، يطلى بالخل بعد الحمام. صفة دواء ملكي: يؤخذ ورق المازريون وبزره المقشر، والخريق الأسود، والفلفل، يطبخ بغمرة خلاً حتى يتهرى، ثم يطرح فيه زاج وذرايح وبرادة الحديد ونظرون وزبد البحر، ويطبخ حتى يغلي، ويطلى ويحتمل، ولا يغسل ما أمكن وتنفأ النفاطات.

طلاء جيد: يؤخذ غسل البلاذر سبعة دراهم، عاقر قرحا، ثافسيا، ثلاثة ثلاثة، فريون أربعة، شيطرج فارسي درهمين، يطلى به معجوناً باللبن. وفيما جربناه أن يؤخذ من غسل البلاذر، ومن الكيكيكج، ومن ذرق الحمام ومن الذرايح، ومن الشيطرج، ومن بزر الفجل، وبزر الخردل، وفوة الصبغ، والحناء، والوسمة، والزاج، أجزاء سواء، ينقط به، ويفقأ ويعالج القروح، ويعاود حتى يبرأ. والذي يذهب ببرص آثار المحاجم ماء القنابري، وماء المرزنجوش، وفوة الصبغ، والشيطرج مطلياً بماء البقم.

وأما الأصباغ التي تستعمل على البرص فليس يمكن أن ينص فيها على أوزان بعينها لاختلاف ألوان الشراب بل يعطى فيها قوانين، ثم تقدم وتؤخر، فمنها أن يؤخذ السورج والمر ودردي الخمر والمغرة والفوة والشب ونحو ذلك، ويركب ويطلى. أو صبغ جربناه يؤخذ من قشور الجوز، ومثله حنّاء، ومثل الحناء وسمة.

وأيضاً يؤخذ نورة وزرنيخ وشيطرج، من كل واحد جزء، فوة الصبغ، جزءان، يجمع ذلك بماء البصل، ويستعمل بحسب ما يشاهد.

صبغ آخر يؤخذ قرظ، شيع، نورة، عقص، زاج، حنّاء، يعجن بعسل وبخلّ السواد، ويستعمل طلاء.

وأيضاً يؤخذ زاج، قلقند، عقص، يسحق، ويعجن بخلّ السواد، ويدلك العضو في الشمس، ويطلى به طليات وهو صباغ باق. وأيضاً يؤخذ شيطرج أسود وخبث الحديد، وزاج الأساكفة وزنجار وفوة الصبغ، وقشور الرمان يسحق بخلّ الخمر حتى يسود، ويطلى عليه مرات. وأغذية صاحب هذه العلة المشويات والقلايا والمطحّنات والمكّبات من اللحوم الخفيفة بالأبازير، والإقتصار على الشراب، ويتجنب شرب الماء أصلاً إن أمكن أو يقل منه، ويستعمل المطبوخ منه والممزوج بالشراب.

فصل في علاج البرد الأسود هو علاج البهق الأسود، ويحتاج إلى ترطيب للبدن أشد، واستفراغ أقوى، ثم يستعمل إجلاء أدوية البهق الأسود، وقد يتفق لصاحبه أن ينتفع بالجماع، وأما الحمام فكثير النفع له، فان اشتد وبالغ عولج بعلاج الجدام.

### المقالة الثالثة

### ما يعرض للجلد



لا في لونه فصل في السعفة والشيرينج والبلحية والبطم السعفة من جملة البثور القرحية، وقد جرت العادة في أكثر الكتب أنها تذكر في أبواب الزينة. والسعفة تبدىء بثوراً مستحكمة خفيفة متفرقة في عدة مواضع، ثم تنقرح قروحاً خشكريشية، وتكون إلى حمرة، وربما سيلت صديداً وتسمى شيرينجا وسعفة رطبة، ربما ابتدأت قوبائية يابسة، وكثيراً ما تنور في الشتاء وتنزل بسرعة.

وسبب السعفة رطوبة رديئة حادة أكالة تخالط الدم، وأحلاط غليظة أيضاً رديئة، فيحتبس الغليظ وربما وينش الرقيق، وسبب اليابس منها خلط سوداوي كثير تخالطه رطوبة حريفة، فيندفع إلى الجلد فيفسد ويتأكل. وأما البلحية فهي من جنس السعفة الرديئة، وأما البطم فقروح سوداوية، تظهر في الساق من ماق الدوالي بعينها، ويقرب علاجها من علاجها.

فصل في العلاج علاجها قريب من علاج القوباء، وسنذكره، لكننا نقول الآن أنه ينفع من السعفة اليابسة إستفراغ الخلط الصفراوي والسوداوي، والبلغم المالح. يمثل طبيخ الهليلج بالأفقيمون يجعل فيه. الصبر والسقمونيا، ويستعمل بعدها ما ينقي الباقي مع ترطيب مثل ماء الجبن بالشاهترج الرطب، يؤخذ من الحملة رطل واحد، ويخلط به من الهليلج الأسود والأصفر من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن الأفقيمون وزن درهمين، ومن الملح النفطي دانقان، ثم بعد ذلك يقتصر على ماء الجبن والأفقيمون كل يوم وزن ثلاثين درهماً من ماء الجبن، ودرهم ونصف من الأفقيمون، إن احتملت الطبيعة ولم يفرط أو على ما يحتمل.

ويجتنب مل ما له حلاوة مفرطة، خصوصاً التمر، أو مرارة أو حرافة أو ملوحة، ويقتصر على التفه المولد للخلط السالم الذي لا لدع فيه، ويرطب البدن رطوبة معتدلة بالحمام وغيره.

ويفصد العروق من اليدين إن كانت الحاجة إليه ماسة، أو من العرق الذي يسقى ذلك العضو، مثل عرق الجبهة في السعفة الكائنة على الرأس، والعرق الذي في جلد الرأس، والعرق الذي خلف الأذنين، وهي تكون في أكثر الأمر على الرأس والحجامة أيضاً لما كان في الرأس وإن كان في الأعضاء السافلة فُصد الصافن، فإذا فعلت ذلك حككت السعفة حكاً قوياً حتى تدمى، ويجتهد في أن يسيل منها دم كثير، ثم تعالج بالأدوية الموضعية، وخصوصاً إذا بعد الإدماء بالملح والخل.

وقد ينفع اليابس منها الحمام المتواتر من غير إطالة جلوس، وإكباب العضو على بخار الماء الحار أو الفاتر في اليوم مراراً، والأدهان، والشحوم، والتدبير المرطب بالغذاء، والتدهين، والسعوطات، ويحتاج في الإستفراغ لها إلى أدوية تجذب السوداء جذباً قوياً وتسهلها، ويستعمل بعدها ماء الجبن على ما قيل، ولا بأس بإرسال العلق بالقرب، ثم لا بدّ من الحك والإدماء، ثم تستعمل الأدوية الموضعية.

وقد زعم قوم أن فصد السعفة من العرق القريب منها كعرق خلف الأذنين لسعفة الرأس علاج لها يطلى به، ثم تغسل بماء السلق والزاج.

فصل في الأدوية الموضعية للسعفة الرطبة

أما الأدوية التي للمبتدأ منها، وللي على الأبدان الرطبة وأبدان الأطفال، فمثل الحناء، ومثل الوَسْمَةِ مع العفص المحرق بدهن الألية فإنه مجرب غاية، ومثل الأدوية المتخذة من القوايض الجففة كقشور الرمان بخلّ خمر ودهن ورد، وربما جعل

فيها المرداسنج، وربما احتيج إلى استعمال ما فيه جلاء أيضاً مثل الزراوند، وكثيراً ما أبرأ المتوسط منها الدلك بالخل والملح والأشنان الأخضر، فيجف ويسقط، ومن أدويته التي في هذه المرتبة التوتيا، والقليما، والقيموليا، والقرطاس المحرق بالخل، وصمغ الصنوبر بالجلنار، وخل ودهن ورد، أو يؤخذ مرتك وخبث الفضة ولوز مر محرق وعروق الصباغين، من كل واحد درهم بخل ودهن ورد، وكذلك أصول السوسن الاسمانجوني، وعود البلسان، والكور المحلول، وحب البان المسحوق، وأيضاً العدس والمغرة بخل، وأيضاً لوز مرّ وعفص أخضر مسحوقان، يتخذ منهما طلاء بالخل بعد أن يقوم بالتشميس. قالوا وأيضاً يؤخذ السرطان الحي، ويدق مع المرزنجوش، ويعتصر ويسمط به وبرطوبة السرطان وحده. وأما المرمم والذي على الأبدان الصلبة، فيحتاج فيه إلى مثل القلقطار والقلقندر والسوري وزاج الحبر والملح والكبريت وتراب الزئبق وعروق الصباغين ودواء القراطيس بتوبال النحاس، ودخان التنور، والملح من القوايض المحللة، وأيضاً مثل المرداسنج والاسفيذاج. وأما الحرف اليابس فهو من المجففات القوية، وذرق الحمام من المحللات الشديدة الجلاء والتجفيف، وكذلك خِرء الضب وخِرء الزراير، وخصوصاً الأكلة للأرز. ومرهم العروق مما ينفع كل سعة، والمرهم الأحمر المتخذ من العروق الصفرة والحناء والزراوند وقشور الرمان والمرداسنج والدواء الذي ذكره في باب اليابسة. صفة دواء جيد: يؤخذ قيموليا، كبريت أخضر، رماد القرع، شحم الخنظل، أجزاء سواء بخل، أو كزبرة يابسة محرقة وخزف التنور وحناء بخل، ولح! ورد، وأيضاً يؤخذ رماد حطب الكرم وزراوند مدحرج وجلنار وعفص وراتينج بخل ودهن.

صفة دواء جيد جداً: تغسل السعة بطبيخ الدفلى، ثم تطلى بتوبال النحاس ومر، وزن درهمين، وتراب الكندر وشبّ يماني من كل واحد وزن أربعة دراهم، زراوند وقلقطار ورماد الكرم وصبر من كل واحد وزن درهم بخل ودهن ورد. فصل في الأدوية الموضعية للسعة اليابسة فالزمن القوي منها يحتاج إلى دواء حاد يأكلها إلى أن يبلغ اللحم الصحيح، ثم يعالج بمرهم القروح مثل مرهم العروق بالمرداسنج والخل والزيت وما دون ذلك، فيعالج بما يعالج به الزمن من الأول المذكور. وينفع منه ترطيب البدن بالأغذية والنشوقات والحقن وغير ذلك.

صفة دواء جيد: للسعة الرطبة واليابسة: يؤخذ دهن لوز مرّ، دهن الخردل، من كل واحد نصف، سكرجة خل، سكرجة شياف ماميثا وعفص، من كل واحد ثلاثة مثاقيل، فيلزهج، مثقال، عروق صفرة، بورق، من كل واحد نصف مثقال، تسحق الأدوية وتخلط بالدهنين والخل خلطاً شديداً بالسحق، ثم تستعمل على كل سعة وجرب وقمل وقوبا وتمرط وداء ثعلب وحزاز.

والبلحية من جنس السعة الرديئة، وربما كان سببها لسعاً مثل البعوض الخبيث، وعلاجها مثل ذلك العلاج. دواء لنا قوي مجرب جداً: يؤخذ من الزراوند والزنجار والأشق والمقل والخردل والزاج أجزاء سواء، تجمع بدهن الحنطة ومثله خللاً، وقليل عسل ويستعمل.

فصل في القوباء القوباء ليست بعيدة عن السعة، وإنما تخالفها بشيء خفي وخصوصاً السعة اليابسة، ويشبه أن تكون السعة اليابسة قوباء أحيث وأردأ وأكل وأبعد غوراً، وسبب القوباء قريب من سبب السعة، فإنه مائة حريفة حادة، تخالط أيضاً مادة غليظة سوداوية أغلظ من مادة الجرب.

وأسرع القوباء برأ ما كان رقيقه أغلب، ومن القوباء الرطب دموي يظهر عند حكه، نداوة، وهو أسلم، ومنه يابس،

أكثره يكون عن بلغم مالح استحال بالاحتراق سوداء، ومن القوباء متقشر لشدة اليبوسة وكثرة الغور وهو كالبرص الأسود وكالحشكريشة، ومنها غير متقشر ومن القوباء ساع حبيث، ومنها واقف ومن القوباء حديث، ومنها مرم من رديء هو مرض حريفي.

#### فصل في علاج القوباء

تحتاج القوباء في أصل العلاج إلى أدوية تجمع تحليلاً وتقطيعاً وإذابة، وتلطيفاً مع تسكين وترطيب. والأول منهما بحسب المادة الغليظة، والثاني بحسب المادة الحادة الرقيقة، وبحسب غلبة أحد الأمرين تحتاج إلى تغليب أحد التدبيرين، وإرسال العلق من أجود أدويتها، وتحتاج في أمر التنقية واتباعها ماء الجبن على نحو ما توجب المشاهدة والتغذية، والترطيب، والتدبير المرطب إلى ما تحتاج إليه السعفة، وكذلك الحمام من أجل المعالجات لها، وربما احتيج إلى مفارقة الهواء اليابس قال قوم: ومما ينفع من حدوث القواي، ويرى من الحادث منها أن يسقى من اللك المغسول غسل الصبر درهماً بثلاث أواقي مطبوخ ريحاني، فإذا انتشرت القوباء وكثرت، فعلاجها علاج الجذام.

فصل في المعالجات الموضعية أما للحديث والمتوسط منها، فمن الأدوية المفردة: حمّاض الأترج، وللقوي أيضاً، والصمغ الأعراي بالخل، وصمغ اللوز وصمغ الإحّاص بالخل، وعسل اللبني بالخل، والخردل بالخل غاية. والماء الكبريتي والماء المالح وزبد البحر وغراء الجلود وريق الإنسان الصائم وطلاوة أسنانه وبزر البطيخ وأصل الخنثى وهو الأشراس، ودهن اللوز المر جيد، وورق الكبر بالخل والسنجسبوه ينفع من كل قوباء بالخاصية، والأفاقيا والمغاث ودهن الخنطة يصلح لما يعرض لكل بدن، وللضعيف والقوي، والعروق الصفرة، وللمبتدئ أن يدام صب الماء الحار عليه، ثم يدلك بدهن البنفسج بفعل ذلك على الدوام وماء الشعير طلاء، ربما ذهب به وخصوصاً مع الجوز مازج، وينفع من السعفة الرطبة أيضاً، ولعاب بزرقطونا وعصارة الرطب منه وماء البقلة الحمقاء وصمغ الإحّاص نافع لقوباء الصبيان.

دواء جيد: يؤخذ صمغ اللوز وغراء الجلود والميعة، أجزاء سواء، ويجمع بالخل، ويطلى أو يؤخذ غراء النجارين وكندر وكبريت وخل، يسحق ويستعمل.

وأما المرم الرديء منه فيحتاج إلى أدوية أقوى مثل عصارة حمّاض الأترج مقومة بالطبخ، ومثل دهن الحمص، ودهن الأرز ودهن الخنطة خاصة، ودهن اللوز المر، والكبريت وبعر المعز محرقاً وزبد البحر، والقطران والزفت عجيبان، وكذلك إدامة طلائه بالنفط الأبيض، وخرء الحيوانات المذكورة في باب السعفة، والفنجنكشت والكبر والأشق والخربق وحب البان والثافسيا خاصة، لا سيما إذا اتخذ منه قيروطي بدهن الخردل، والسنجسبوه، والأشق بالخل، والقردمانا، والكُنْدَس ورماد الحمام، والكُنْدَس والخردل والحرف وبزر الجرجير وعسل البلاذر غاية.

ومن المركبات يؤخذ القردمانا، ويسحق ويجمع بدهن الخنطة ورماد الثوم مع عسل، والكبريت بصمغ البطم، وتجبر حب البان بالخل قوي جداً، وللمقشر أيضاً، أو يؤخذ الكندر والزاج والكبريت والصبر من كل واحد درهم، ومن الصمغ درهمان، يطلى بالخل يؤخذ بورق أرمني نصف مثقال، دهن الخنطة ثلاثة دراهم، حمّاض الأترج، قفر اليهود، درهمين درهمين، بزر الجرجير درهمين، شونيز درهم ونصف، خربق أسود درهم ونصف، زاج محرق درهم ونصف، يتخذ منه طلاء أو يؤخذ سنجسبوه فيطلى به بالخل، أو يؤخذ زاج ومر وكُنْدَر وشب وكبريت وصبر يعجن بالطلاء ويطلى. دواء جيد: يؤخذ حب البان عشرة، كبريت أصفر أربعة، سنجسبويه جزء ينعم دقه، ويطلى بخل خمر ودهن ورد، أو

يؤخذ كبريت أصفر ودقاق الكندر وأشقّ يداف بخل، أو يؤخذ خرق الكلب وأشنان القصارين وكبريت أبيض، وسذاب، ودخان التنور، وقشور الرمان، ورماد الحمام والزرنيخان، والكبريت الأصفر بالسوية يداف بالخل والزيت ويطلى.

فصل في البثور اللبنية إنه قد تنبثر على الأنف والوجه بثور بيض، كأنها نقط لبن بسبب مادة صديدية، تندفع إلى السطح من بخار البدن. وعلاجه: كل ما فيه تخفيف وتحليل، مثل الخرق الأبيض بنصفه إيسا، يتخذ منه لطوخ، وبزر الكتان مع البورق والتين والشونيز مع الخل.

فصل في الجرب والحكة

المادة التي عنها يتولد الجرب إما مادة دموية تخالط صفراء تكاد أن تستحيل سوداء، أو استحال شطر منها سوداء، وإما مادة تخالط بلغمًا مالحًا بورقيًا فالأول جرب يابس ومادته يابسة إلى الغلظ، والآخر جرب رطب ومادته رطبة إلى الرقة، وأكثر ما يتولد يتولد عن تناول الملوحات والحرافات والمرارات والتوابل الحارة ونحوها، وما يأخذ من البدن مكاناً واسعاً فهو أيضاً من جملة الجرب الرطب، وما هو أنشز وأشخص وأحد رأساً من جميع البثور فهو أحد خلطاً، وما هو أعرض وأشد إطمئناناً فخلطه أقل حدة.

وأسباب تولد مادة الجرب هي أسباب تولد مادة الحكة، لكنها أقوى، وتقارب أسباب تولد النملة والسعفة والحزاز والقوباء وتقاربا في العلاج، ويفارق الجرب الحكة بأن الحكة لا تكون معها في الأكثر بثور كما تكون في الجرب، لأنها عن مادة أرق وأقل، تميل إلى الملوحة، وفيها سكون واستقرار، حبسها في الجلد بعد دفع الطبيعة إياها انسداد المسام وقلة التنظيف، واحتبست لضعف الدافعة مثل ما يعرض للمشايخ، وفي آخر الأمر خصوصاً إذا كانت المادة كثيرة أو غليظة، أو الأغذية رديئة يتولد منها كيموس رديء حريف مثل المالح والحريف ونحوهما، أو لسوء هضم يعين معه الغذاء. والحكة قد تخلو عن قشور نخالية، ولا تأخذ من العمق شيئاً. والحكة الشيوخوخية قليلة الإذعان للعلاج، وإنما تدبر وتدارى.

واعلم أن الجرب المنتشر والقواي تكثر في الخريف. وبالجملة فإن مادة الحكة تجتمع بين الجلدين، فإن كان في البدن منها شيء فهو جرب يابس، الخلاوات مولدات للحكة والبثور، وإنما يجرب ما بين الأصابع كثر لأنها أضعف، والجرب العظيم الفاحش يخلف جراحة، وينتقل إلى القواي والسعفة، والأدهان تضرهم، والسكنجيين ينفعهم إن لم يخف السحج. فصل في العلاج أما علاج الجرب فأوله وأفضله والذي كثيراً ما يكتفى به هو الإستفراغ بما يخرج الخلط الحاد المحترق والبلغم المالح، ثم إصلاح الغذاء والتدبير المرطب على ما علمت في أخوات هذا الباب، واستعمال الأشياء المائية التفهية التي يؤمن سرعة تفعنها مثل: البطيخ الهندي والهندباء والخس ونحوها، من خارج أيضاً، ويترك الجماع أصلاً، فإن الجماع يحرك المواد إلى خارج، ويشير بخاراً حاراً عفناً يأتي ناحية سطح الجلد، فيعفن من هناك، ولذلك ينتن أيضاً رائحة البدن، ولذلك أمر بالتدلك في غسل الجنابة، ومن الاستفراغات الجيدة لأصناف مواد الجرب طبيخ الأفيثيمون بالهليلج الأصفر، والشاهترج والسنا والبسفاج، والأفستين.

وقد يجعل فيه الورد وبزر الهندباء ونحوه، وقد يجعل فيه الماميران بخاصية فيه، وقد يجعل فيه السقمونيا وأيضاً فإن حب الصبر والسقمونيا جيد بالغ.

طبخ جيد: يؤخذ من الهليلج الأصفر والزبيب من كل واحد عشرون درهماً، يطبخ بثلاثة أرتال من الماء حتى يبقى الثلث، ويصفى، ويؤخذ من جملة مائه ثلثا رطل، ويمرّص فيه من الخيار شبر عشرة، فإذا مرّس فيه صفى أيضاً، وجعل فيه درهم غاريقون.

حب جيد: وهو حب الشاهترج، يؤخذ من الهليلج الأصفر والكابلي والأسود من كل واحد خمسة دراهم، ومن الصبر السقطري سبعة دراهم، ومن السقمونيا خمسة دراهم، لا يزال يعجن بماء الشاهترج، ويترك حتى يجف ويسقى مرة يعد أخرى، ويترك حتى يجف يعمل ذلك ثلاث مرات كل مرة مثل الحسو، ثم يترك حتى يتقوم ويحبب.

دواء قوي جيد للمرمن: يؤخذ من الهليلج الأصفر ومن البليلج ومن الأملج وعن البرنج الكابلي المقشر من كل واحد درهم، ومن التريّد درهمان، يعجن بفانيد ويقرص، والشربة منه للإسهال التام من عشرة إلى خمسة عشر درهماً إلى عشرين بماء حار، وربما جعل فيه السقمونيا عند شربه، وربما خلص من الجرب الرديء المرمن أن يدام شرب الصبر، لكن يواتر ثلاثة أيام كل يوم مثقالاً، ثم يغب بعده يوماً ويوماً لا ثلاثة أيام يجري على الاغباب، أو يترك أياماً ثلاثة ويعاود المواترة أو يقرح قرحة على ما ترى بحسب المشاهدة، ويعالج السحج إن حصل بحقنه، فإن ذلك نافع مستأصل للحرب، والجيد أن يشربه منقوعاً في ماء الهندبا ومعه قليل ماء الرازيانج إن لم يكن عن ماء الرازيانج مانع، وقدر ما يكون فيه من الصبر من درهم إلى مثقال، وإذا لم يحتمل المداومة ترك.

والنقوعات الإحاصية نافعة أيضاً، أو يؤخذ رب الهليلج الأصفر المتخذ عن تجفيف مائة المطبوخ هو فيه تجفيفاً في الشمس، ويؤخذ منه للرطب من خمسة دراهم إلى عشرة بالسكر، وهذا للصفراوي وللرطب، ويمكن أن يتخذ مثل ذلك من جميع المسهلات الحبية، ويخلط بعضها ببعض وقد يركب بعضها ببعض، ويتخذ منه ربوب وحبوب وماء الجبن بالأفيمون جيد إذا استعمل كل يوم على ما ذكر في غير هذا الباب آنفاً، وبالهليلج وعصير الشاهترج أياماً متوالية غاية، ومما يجري مجرى المنقيات بالرفق أن يتخذ حب الصبر بالسقمونيا والزعفران، ويتخذ منه كل شربة خمس حمصات، والنسخة: يؤخذ هليلج أصفر، صبر أسقوطري، من كل واحد درهم، كثيرء وورد، من كل واحد درهم، زعفران، ثلث درهم، وأيضاً يؤخذ من الدواء الذي يقع فيه البرنج، وقد ذكرناه، يوماً أو يومين من درهين إلى ثلاثة دراهم، وقال قوم أنه إذا كثرت الاستفراغات ولم تجد منجعاً فالأولى أو تخفف، وتقتصر على ساقى صاحب العلة كل يوم بكرة وعشية سويق الخنطة بالسكر والماء الكثير.

قالوا ومما ينفع صاحب الجرب اليابس والحكة القشفية أن يشرب ثلاثة أيام، كل يوم من الشيرج مائة وثلثين درهماً مع نصفه من السكنجبين ونحوه، ومن الناس من يخلط به ماء العناب، وقد جربنا هذا فكان علاجاً بالغاً إلا أنه مضعف للمعدة.

ومن المركبات المناسبة لهذه الأدوية خبث الفضة، ومرداسنج ومقل، وعروق تعجن بخل ودهن ورد، ويطلّى وهذا للقوي أيضاً.

وأخف منه نسخة جيدة: يؤخذ طين أرميني، وكافور، وزعفران، من كل واحد نصف درهم بخل وماء العنصل ودهن الورد، عام للتحفيف. ولما هو أقوى قليلاً بزر الرازيانج، يسحق بالخل ودهن الورد، ويستعمل في الحمام، وأيضاً يؤخذ

ماء الرماد الحامض ودهن الورد، وبورق، وأجود ماء الرمان ما فيه قوة شحمه، وكذلك دقيق العدس ومَعْرَة وخل يخلط ويوضع في الشمس حتى يحمى، ثم يطلى.

وأما المعاجين التي تحتاج أن تستعملها فهي مثل المعاجين التي تحتاج إلى أن يشر بها أصحاب القوباء والسعفة والبهق، أعني ما لان من ذلك مثل الإطريفل الصغير بالقشمش، وأيضاً مثل هذا المعجون، يؤخذ من السنا والشاهترج من كل واحد درهمان، ومن الهليلج الأصفر وزن أربعة دراهم، ومن القشمش المعسل ضعف الجميع.

وأما الأدوية الموضعية للجرب فهي جميع ما فيه جلاء، وربما كفى ما كان جلاؤه مع تقوية للجلد وإصلاح مراح، مثل ماء الملوكية والحماضية والسلق والرمان، ومثل نخالة السميد ودقيق العدس المقشر.

وأيضاً: الأقاقيا بالخل وحب البطيخ وجوف البطيخ كما هو، ونشاستج العصفور وعصاره الكرفس وطبيخ الحلبة وماء قشور الموز، وربما احتيج إلى ما فيه تحليل قوي مثل شحم الخنظل، وعلك الأنباط بماء النعناع، والريتبانج بالخل والزاج المشوي، وخصوصاً الأصفر بالخل ودهن الورد، وكذلك القلقند وأخواته والدفلى قوي جداً.

وربما كفى خلّه الذي نقع فيه، ثم طبخ مع شيرج، وقد يخلط بالحادة مثل دهن الورد ليمنع الإفراط، ومثل قشور الرمان لمثل ذلك.

ومما حرب: بزر الجرجير، يؤخذ دهنه، ويحك الجرب، ويتمرخ به في الشمس الحارة أو بقرب الكانون، ويكرر فإنه جيد، غاية.

دواء جيد: يؤخذ مرداسنج وزاج الحبر بالسوية فيسحق بخلّ خمر، ويجعل في كوز خزف ويدفن في النداء شهرًا، ويستعمل بعد ذلك طلاء، فهو بالغ مع قلة لذع. والكندس والزئبق المقتول وخبث الحديد والزراوند والكبريت والقنبيل والدفلى والنحاس المحرق والمغات والنوشادر والعدس والمرّ وبزر الحرمل والأشقّ والزنجار وأشنان القصّارين وزبل الكلب والأزبال المذكورة في أبواب أخرى وقثاء الحمار.

وأيضاً: قشور حطب الكرم المحرقة تنثر على موضع الجرب ممسوحاً بالزبد، ويشد بعد ذلك، يجدد إلى أن يبطل، وقد تنقع القردمانا بالخل وعلك الأنباط به.

ومن المركبات الجيدة أن يؤخذ من الزئبق المقتول ومن ورق الدفلى، ومن إقليميا الفضة، ومن المرادسانج، طلاء بالخل ودهن الورد ينام عليه ليلاً، ويغسل البدن من الغد في الحمام بخلّ وأشنان أخضر بماء حار أولاً، ثم بماء بارد، ثم يمرّخ بالدهن.

دواء سهل: يؤخذ مرداسنج وزاج أصفر بالسوية، يسحق بالخل أسبوعاً في الشمس، ويطلى به عند الحاجة. وأيضاً: زئبق مقتول في ميعة سائلة، وهمن ورد، ويجمع ويستعمل.

وأيضاً: زئبق مقتول وميعة سائلة، وبزر البنفسج والقسط، أجزاء سواء، وأيضاً كندس جزء، غرة ثلاثة أجزاء، يطلى بخل. وإذا استعملت القوية المحللة أو اليابسة المقشفة فاتبعها بالأدهان المغرية، مثل دهن السعد والخلاف والنيلوفر البنفسج ونحوه، وخصوصاً في اليابس والقليل الرطوبة، وليستعمل في الرطب ما هو أشد تجفيفاً، وفي اليابس ما هو أقل تجفيفاً، وما يقع فيه الزئبق المقتول فبعده ما قدرت عليه من نواحي المعدة والأعضاء الكريمة.

وأما علاج الحكة اليابسة بعد الاستفراغ إن احتيج إليه فيما تعلم، ويمثل سقي رائب البقر الحامض، مثل الاستحمام بالماء الفاتر واستعمال المروّحات الدهنية من الأدهان الباردة، وخصوصاً إذا جعل فيها عصارة الكرفس. وعلاج الحرب اليابس والحكة اليابسة متقاربان. ومن الأدوية اللينة في ذلك الحشخاش المسحوق بالخل، وأيضاً ورق السوسن.

وأيضاً: الصبر بماء الهندبا، والنشا أيضاً مما يقع في أدويته وماء الكرفس بالخل، وماء الورد جيد.

ومن الأدوية القوية فيروطي فيه أفيون يمسح به البدن فيسكن الحكة، ومن الأدوية القوية أن تركّب من الأدوية الأولى تركيباً، ويجعل فيه النوشادر، ويطلّى بالخل، وخصوصاً على الخصى.

وأيضاً: الشبّ المقلو والقطران، وهذا أيضاً ينفع الحكاك المستبطن في الفرجين، على خرقه، والمشايخ ينتفعون في علاج الحكة التي تعرض لهم، أن يطلّوا بدري الشراب مع شيء من الشبّ الرطب.

وأما الاستحمامات للحكة والحرب فبمثل ماء البحر مستخناً، أو بحاله أو طبيخ قثاء الحمار. وأما الغذاء لأصحاب الحرب والحكة فما يرطب ويولّد دماً محموداً من الأغذية المائلة إلى البرودة والرطوبة، واللحوم المعتدلة. وأصحاب الحكة القشفية لا بد لهم من استعمال الأدهان اللينة في المتناولات، مثل دهن اللوز والشيرج ونحوه، واعلم أن حجامه الساقين تنفع من الحرب الفاحش.

فصل في الحصف قد يتبرّ البدن أو العضو الكثير العرق جداً، القليل الغتسال، أو قليل التدلك عند الغتسال،

وخصوصاً في البلاد الحارة بشوراً شوكية، كأنها عن مواد تكسل لثقلها عن لحوق العرق السريع التفصي لرقه مادته، فيحتبس في سطح الجلد، وكأنها أثقال العرق المستعصية على الرشح، وربما لم تبثر بشوراً ظاهرة بل أحدثت خشونة.

فصل في علاجه تقطع مادته إن كثرت في البدن بالفصد والإسهال، ولذلك يجب أن يستظهر المعتاد لها كل وقت

بالاستفراغ للأخلاط الحادة. ومما يمنع منه ويزيله الاستحمام والتنظيف، ثم الماء البارد استحماماً فيه، ويصلح لهم التدلك في الحمام بلحم البطيخ مع دقيق العدس بعد التعرق، ثم بالشاهسفرم بعده. وأيضاً لحم البطيخ مع دقيق العدس والباقلا، أما الصندل فيمنعه مع حكة يحدثها، فإذا كان مع كافور لم يفعل ذلك، والحناء أيضاً إن لم يكره صبغه ينفع منه، وتناول ما يشبه ماء الرمان، والحماض، والعدس، والإجاص، والتمر الهندي.

واستعمل كل ما يمنع العرق من مثل: طبيخ الآس، والورد، وماء الكزبرة، قيل رينفع منه الماء المسخن بالشمس، وقد يمنع منه جميع المياه التي طبخ فيها القوابض، وترك الحركة واجتناب المواضع الحارة المعركة، وطلب الأمكنة الريحية، والترويح بالمرارح الكثيرة معاً، والغتسال بالماء البارد، وأيضاً المسوحات من مثل دهن الآس ودهن الورد، ولزبد خاصة عجيبة عظيمة فيه خصوصاً مع كثيراء وصمغ، وأيضاً المسوحات التي فيها قوة المرداسنج، والخبث والتوتيا خاصة ورماد ورق الآس، وذريرة ورق الآس، وورق الغار الطريّ والسذاب، ودقاق الكندر، وقد ينفع من الحصف طلاء غراء المسك مدافاً في الماء، وربما احتيج في القوي إلى الميويزج والكندر والكبريت. وأما ما قد تقرح منه، فيعالج بمثل العروق، والعفص، والطين الأرمي، والأسفيداج بالخل، ومرهم الإسفيداج جيد لذلك، وربما بلغت هذه القروح مبلغاً عظيماً من الفساد، فيكون علاجها علاج حرق النار، وإن هي استحكمت فعلاج السعفة.

فصل في بنات الليل

من بلي بحصافة الجلد وانسداد المسام وجودة الهضم، فقد يعرض له في البرد وفي الليل حكة وخشونة وبشر صغار تسمى

بنات الليل، والسبب احتباس ما يجب أن يتحلل لضيق مسام في الأصل وزاد فيه تحصيف البدن، وخاصة في وقت يكثر فيه الهضم، ويتبع كثرتة كثرة البخار وهو الليل، وبسبب ذلك تسمى بنات الليل إذ أكثر عروضها يكون في الليل. ومن أحوال هذه العلة أن الحكمة تشتد فيها وتستلذ بدءاً، ثم تؤدي إلى وجع تثيره في مواضع الحكمة شديد.

فصل في العلاج يجب أن تدبر في توسيع المسام بالحمامات والتمريخات المعروفة لذلك، وبتخلية العروق عن المادة الكثيرة، وذلك بالفصد والإستفراغ على ما قيل في باب الحكمة إن كان إلى ذلك حاجة، وكان لا يكتفى بالأدوية الموضعية. وأما الأدوية الموضعية: فالصبر والمر من أجود الأدوية لها، وخصوصاً مع العسل، وكذلك الصبر مع دقيق العدس بقليل خلّ وعسل، وماء الكرفس من السيلالات المناسبة له، ومن الأدوية النافعة له دردي الخلّ وحده والبورق والحناء والزعفران.

فصل في الثآليل، والمسمارية منها، والعقق القرنية، وما يجري مجراها السبب الفاعل لها الأول دفع الطبيعة والمادي خلط غليظ سوداوي، ربما استحال سوداء عن بلغم ييس جداً إذا كثر في الدم، وربما يعرض لنفس الدم لاحتقانه وكثرتة، وعدم أسباب التعفن أن يستحيل إلى ييس وبرد، وخصوصاً في العروق الصغار التي لا يعفن الدم في أمثالها لقلته، وقربه من الأسباب الخارجة التي هي إلى أن تخفف أسرع منها إلى أن تعفن، لا سيما إذا لم يكن الدم حاراً في جوهره جداً، وربما نبت منه واحد كبير، فصار سبباً لاستحالة مراج ما يأتي العضو المجاور من الغذاء إلى مراج مادته فيببس ذلك ويرد، فتكثر الثآليل، فإذا نتف أو أبطل بأي تدبير كان سقطت الآخر، وتسمى الكبار العظيمة الرؤوس كرؤوس المسامير المستدقة الأصول مسامير، والطوال العقق قروناً، ومن الثآليل جنس يسمى طرسوس ويعدّ فيها، وإن كان يجب أن يميز عنها ويشق إذا شقت عن مدة تحتها.

فصل في العلاج أما المباداة إلى تقليل الدم بالفصد وإلى استفراغ السوداء، فأمر لا بد منه، إذا كثرت العلة، وجاوزت الفصد، وكذلك التدبير المولد للكيوموس الجيد، وغير ذلك مما سلف ذكره مراراً. وأما العلاج الموضعي، فبالأدوية التي لها مرارة وقبض، فالخفيف منها للخفيف مثل: تمرخ الثآليل بدهن الفستق دائماً، وبطبيخ الحنطة المصفى المتروك بعد ثلاثة أيام، وماء الكراث النبطي مع سماق، ودهن البان، وأيضاً بورق الكبر، وجوز السرو، والزيتون الفج والجوز مازج جيد أيضاً، وورق الآس الرطب للخفيف وللقيوي، وقشور الجوز الرطب، والتين اليابس، والخرنوب مع قلة أذاه صالح للعظيم منها، والقوي وقشور لحاء أصل الغرب ورماده بخل الخمر، ومما هو جيد بالغ أيضاً أن يؤخذ الحرمل والجناء، يُدق ويُنخل ويُطلى بماء بارد. وأما القوي منه للقوي فمثل: الطلاء المتخذ من النورة، والزرنخ، والقلبي وخصوصاً مع الزئبق المقتول، لا سيما برماد البلوط والزيت والملح بماء البصل والبلبوس وبعير المعز. وأيضاً الذرايح مع الزرنخ. وأيضاً عسمل البلاذري قوي في نثره ولبن اليتوع إذا كرّر عليه مراراً أسقطه، ودمعة الكرم، والكبيكج أيضاً عظيم الإسقاط لها، والشونيز معجوناً بالبول إذا ضمّد به كان عجباً، ومرارة التيس أيضاً، والحلتيت والمرهم الحاد والمفجر للديلات، وهو مرهم البلاذر.

تركيب معتدل: يؤخذ قشور الجوز الرطب، وزجاج ونورة حية من كل واحد جزء، يدق وينخل ويوضع عليه، أو يؤخذ زنجار وقرطاس محرق من كل واحد خمسة دراهم، شحم الخنظل ستة دراهم، بورق ستة دراهم، نوشادر أربعة دراهم، قلي وزرنخ أصفر من كل واحد ثمانية دراهم، مرارة البقر ستة دراهم، أشنان فارسي سبعة دراهم، يدق وينخل



ويطلى عليه بماء الصابون .

ومن معالجات الثآليل: قلعها، وقد يكون ذلك بأنابيب ريشية أو فضية أو حديدية، تحويها بقدر ما يلتئم الثؤلول بعسر ما وحرفها حاد قطاع، فيلقم فيه الثؤلول التقاماً فيه عسر ما، ويلف عليه ويغمر يسيراً عند أصله فيستأصله، أو يمدد بالصنانير حتى تتمدد أصولها، ثم يؤخذ بالة حادة حارة تغوص إلى الأصل، ويجعل عليها السمن بعد القطع.

وأيضاً كلما مسها الدواء الحاد فأقلق أخذ الدواء الحاد، وجعل عليه السمن، وترك قليلاً، ثم عود إلى أن يتم سقوطه، وقد يقطع بأن يمان عما يليها بحديدة لطيفة مقورة، ثم يسلط عليها دواء حاد، وقد جزينا قطعها بالموسى أعمق ما يمكن مع مراعاة سطح الجلد، ثم ذلك الموضع بالصابون والسعد والورد حتى يسيل ما سال من الدم، ويحتبس فيسقط بعد ذلك ما بقي.

فصل في القرون هي زوائد ليفية مخلية تنبت على مفاصل الأطراف لشدة العمل، وعلاجها القطع للمخلى منها الذي لا يوجع، ثم يستعمل على الباقي الأدوية الشديدة الحدة من أدوية الثآليل، حتى تسقط، ثم تتبع بالسمن.

فصل في الشقوق التي تظهر على الجلد والشفة والأطراف وجلد البدن في كل موضع سبب جميع الشقوق اليبس في الجلدة حتى تشقق، وذلك اليبس إما لمراج مفرد أو رداءة أخلاط ترسل مادة حادة مجففة، وإما لحر مجفف أو ريح منشفة للنداوة، أو برد مجفف مكثف كما يعرض للأرض الجافة، والمجففة بالريح أو الحر أو المصرودة جداً من أن تشقق، وقد يقع بسبب المياه القابضة، والتي فيها قوة الشب ونحوها، إذا وقع بها الاغتسال وتضادها المياه الكبريتية والفقرية، وقد جربنا الفرق بين ماء همدان وما يليها، وماء السابورخواست في هذا الباب تجربة قوية.

فصل في علاج الشقوق عامة يجب أن يستقرغ إن كان خلط رديء، ويبدل إن كان مراج يابس، ويشرب الأدهان خصوصاً دهن السمسم المقشر إلى أوقية ونصف كل يوم في عصر العنب، أو نقيع الزبيب . لحلو أياماً ولاء، وكذلك طبخ السرطانات النهرية بالماء والسكر، ويدام التدهين إن كان من برد فينبغ منه الأفاقيا، وأيضاً طبخ السلجم، والسلجم وورق السلق وطبيخه، وخصوصاً قيروطيات منها، ومن الشحوم المعروفة والأخناخ والزفت الرطب والقطران. وإن كان من حر فبالقيروطيات الباردة الرطبة مضروبة بالعصارات الباردة الرطبة، وإصلاح الغذاء، واستعمال الحمام بالماء الفاتر.

فصل في علاج شقوق الشفة السبب في شقوق الشفة اليبس، إما لريح كرزت الجلد ويسته ونشفت نداوته، أو لبرد أو لحر، أو لمراج يابس كما علمت. أما منعه فبأن يطلى قبل التعرض لسببه بالقيروطيات، الشحوم، والمخاخ، ودهن الورد مع الزوفا الرطب، وهذه أيضاً قد تزيل الواقع، أو إلصاق السماحيق عليه مثل غرقى البيض والقصب وقشر الثوم والبصل.

وأما إزالة الحادث منه فمن الجيد له أن يؤخذ دردي مسوى وعلك البطم، ويخلط بشحم مثل شحم الدجاج والأوز والعسل، أو يؤخذ سحيق العفص الفج كالغبار معجوناً بصمغ البطم مدافاً على النار، وقد قيل أن تدهين السرة عند النوم، أو إيداع قطنة مغموسة في الدهن صماغ السرة نافع جداً.

فصل في شقوق الرجل شقوق الرجل قد تقع لأجرة رديئة، وقد تقع لليبس والقشف، وبالجملة قد يقع بها انتفاع لما

يتحلل منها.

فصل في العلاج إن أمكن أن يزال بإدامة وضع الرجل في الماء الحار، وتمريخها بالأدهان والشحوم، وخصوصاً شحم الماعز والبقر والنخاع مقومة يسيراً بالشمع، وأيضاً خصوصاً دهن الخروع ودهن الأكارع والدهن الصيني، فإنه غاية جداً، والدهن المتصيب من الألية المعرض للنار فإنه جيد جداً، والحناء جيد جداً، وخصوصاً معجوناً بطبيخ الحرمل وشيرج العنب جيد عولج بذلك، فإن لم ينجع واحتيج إلى لقمة مغرية تنفذ فيها كما يعالجونه بعد الاستحمام، ووضع الرجل في ماء حار، يجب أن يجعل فيها الكثيراء المهياً بالدقّ والسحق فإنه عجيب. وأيضاً يؤخذ شمع ودهن حل وعلك البطم وميعة سائلة يجمع، ويلقم فإنه عجيب.

وأيضاً القطران مع طحين السمسم عجيب جداً، والكندر المسحوق بالأدهان والشحوم نافع جداً. وأيضاً الطلاء بالسرطان المحرق مسحوقاً بدهن الزيت، وهو في شقاق اليدين أنجع وأسرع، أو يؤخذ الداخل من بصل العنصل فيغلى في الزيت، ويداف فيه علك البطم، ويجعل في الشقوق وعلك البطم في الزيت وحده أيضاً غاية. وأيضاً عجينة يتخذ من دقيق الخروع المطحون مع قليل ماء، ويلزم العشب وكسب الخروع نفسه جيد للمرمن المتقرح، أو يؤخذ مرداسنج وشمع وزيت وعسل بالسوية، ويتخذ منه شيء مقوم، أو يطبخ السرطان النهري بالشيرج. وأيضاً يؤخذ درديّ الزيت وشحم البط وعلك البطم.

علاج جيد لنا:

يؤخذ الكثيراء ويسحق كالغبار وأصول البسفياخ نصفه وزناً، والكهرباء والكندر المسحوقين من كل واحد ثلاثة، وعلك البطم مثلاً الكثيراء يجمع الجميع بدهن الخروع، ويستعمل، ونقول من استعمل تدهين العقب كل ليلة لا يغيب أمن ذلك.

فصل في شقوق اليد يعالج بعلاج شقوق الرجل الخفيف.

فصل في شقوق ما بين الأصابع يعالج بمثل ذلك، ويخصّها أن تضمد بأصول البسفياخ مسحوقاً كالغبار.

فصل في تقرح القطة قد يعرض للقطة أن تحمر أولاً، وتشقق أو تتقرح بسبب كثرة الاستلقاء، وخصوصاً للمري، فيجب إذا بدأ يحمر أن يترك الاستلقاء، ويستعمل عليه الروادع. وأما في المرض فيستعمل فرش من مثل ورق الخلاف متروّعاً عن القضبان، ويمثل الجاورس ويمثل الريش، كل ذلك حشو كرباس لين أو ما يشبه الكرباس، فإن تقرح فمرهم الإسفيداج.

فصل في الرائحة المنكرة في الجلد والمغابن والبول والغائط الرائحة تفسد لعفونة خلط، أو عرق، وقد تعين عليه الحركات المشوشة للأحلاط، وترك الغسل من الجنابة والحيض وتأخيرها، وتناول مثل الحلبة، وما من خاصته أن يحرك المواد الحريفة إلى ظاهر البدن، وأما البخر فقد قيل فيه.

فصل في علاج فساد الرائحة للجلد عاماً تصلح الخلط بالإستفراغ والمراج بالتبديل، ويتناول ما يجود هضمه بكيفيته وكميته، وينتظف في الحمام وغيره، ويتناول على الريق ما له تعطير العرق مثل السليخة والفلنجة، وأيضاً الكرفس والحرشف والهلين وكل مدر للبول متق للدم عن العفن، لكن بعضه مثل الهليون ينتن البول.

ومما ينفع من ذلك أن يشرب نقيع المشمش الطيب الريح والمشمش نفسه، ويطلّى على البدن مثل ماء الآس وماء ديف

فيه الشبّ اليماني، والميسوسن وطبيخ النمام، والنعنع، والفودنج، والمرزنجوش وورق التفاح، وورق الخلاف، وكذلك يتمرخ بالآس المسحوق.

وأيضاً الصندل خاصة، والسعد وفُقاح الإذخر وقصب الذريرة والسرو والورد خاصة والمرزنجوش والشاهسفرم والأشنة وورق الأترج وقشره وورق التفاح وورق السوسن نافع في هذا الباب جداً.

وأيضاً أقرص الورد بالسكّ، وأيضاً مما يسد المنافس، ويمنع العرق المرداسنج والتوتيا ورماد ورق السوسن والشب ونحوه، والمر والصبر ودهن الآس ودهن الورد.

فصل. في الصنان وعلاجه زعم قوم أن الصنان من بقايا آثار المني المتخلق عنه الإنسان، وقد وقعت إلى نواحي الإبط، ونفذت في مسام الجلد، وهذا ليس مما يجب أن يعتمد، ولأن ينسب إلى بخار المادة التي تستحيل منياً في الإنسان وإلى تحركه فيه أولى.

وأما علاجه فيجب أن يعالج بعد التنقية إن احتيج إليها بالتوتا والمرداسنج المربي، وبالقليميات وبرماد الآس، وبماء حل فيه الشب، وقد تصندل هذه، وتخلط بالكافور.

قرص جيد: يؤخذ من الصندل والسليخة والسكّ والسنبل والشبّ والمر والساذج والورد من كل واحد جزء، ومن التوتيا والمرداسنج المبيض من كل واحد ثلاثة أجزاء، ومن الكافور نصف جزء، يتخذ منه قرص بماء الورد، ويستعمل بعد التجفيف.

أيضاً: يؤخذ من الورد الأحمر ومن السكّ والسنبل والسعد والمرّ والشبّ من كل واحد عشرة، يقرض بماء ورد ويستعمل لطوياً.

فصل في صفة ذرور يطيب رائحة البدن وينفع أصحاب الأمرجة الحارة يؤخذ سعد وساذج، وفقاح الأذخر، والميعة الشامية وهي لبني رمان، من كل واحد عشر درخميات، ورد يابس وأطراف الآس من كل واحد عشرين درخمية، يبلّ السعد وفقاح الإذخر والساذج بشراب ريحاني، ويجفف ويسحق، ثم يطرح عليها الورد، وأطراف الآس مسحوقين، وأدِف الزعفران بماء الورد واخلطه بالأدوية الباقية، وجففه في الظلّ، ثم اسحقه واثره على البدن بعد الاستحمام، بأن ينشّف العرق من البدن أولاً تنشيفاً بالغاً، ثم تنثر عليه الأدوية.

آخر يقطع رائحة العرق المنتن، ويصلح لأصحاب الأمرجة الباردة، ونسخته: يؤخذ سنبل الطيب وقرنفل وحاماً وعيدان البلسان وسليخة من كل واحد ثلاث درخميات، قسط وأظفار الطيب وسنبل هندي ودار صيني من كل واحد درخمين، أطراف المرزنجوش وسنبل من سورية من كل واحد أربع درخميات، لبني رمان، حُل هذه بشراب، واسحق الباقية بماء النمام، واستعمله على ذلك المثال.

آخر يقطع رائحة العرق، يؤخذ دار صيني، وسنبل هندي، وأظفار الطيب وقسط من كل واحد أوقيتين، طين البحيرة وخبث الأسرب وأسفيداج مغسول من كل واحد نصف أوقية، شيع وسنبل رومي من كل واحد أوقية، وزعفران وورد يابس من كل واحد ثلاث أواق، تسحق اليابسة بماء الآس والزعفران، يُحلّ بشراب ريحاني عتيق ويستعمل.

فصل في شدة تنن البراز والريح وعلاجه يكون ذلك بسبب عفونة الأخلاط، وبسبب تناول أشياء من خاصيتها ذلك

مثل: الاشتراغاز والثوم والجرجير والكراث والأنجذان والحلتيت، وأيضاً البيض لكنه يذهب نتنه جودة الهضم، وتناول ما يميل العفن إلى الجلد والبول كالحلبة، فإنه ينتن العرق والبول، ويذهب نتن الرجيع، والشراب الطيب يزيل شدة نتن الرجيع.

فصل في نتن البول أسباب نتن البول هي أسباب نتن البراز، وأيضاً المدرات كالهليون ونحوه، فإنها تطيب رائحة البدن، وتنتن رائحة البول، وأيضاً قروح المثانة، وعلاجه سهل مما علمت.

فصل في القمل والصبيان المادة الرطبة التي فيها حرارة ما أو معها حرارة ما، إذا اندفعت إلى الجلد فرمما كانت من الرقة واللفظ بحيث تتحلل، ولا تحسّ بها، ويليها ما يتحلل عرقاً، ويليها ما يتحلل فينعقد وسخاً، ويليها ما يحتبس في أعلى طبقات الجلد، ويتولد منها مثل الحزاز والحصف ونحوهما، ويليها ما يحتبس أغور من ذلك.

فإن كانت رديئة جداً فعلت مثل داء الثعلب ونحوه، والقوباء والسعفة، وإن كانت أقل رداءة ولم تكن فيها قوة صديدية، ولا أسرعت إليها العفونة المستعجلة البالغة، وصلحت لأن تكون مادة تقبل الحياة فاض عليها الحياة من واهبها، فحدث القمل وتحرك وخرج، وربما حدث منه الكبير دفعة.

وقد يعين على تولّد القمل أغذية جيدة الكيموس رقيقته متحركة إلى الظاهر كالتين، ويعين عليه حركات محرّكة لذلك، ولا سيما إذا صاحبه بخار من المني المتولد مثل الجماع، وقد يعين عليه ترك الاستنظاف والغسل، واستعمال ما يفتح مسام الجلد، ويحرك المواد المحتبسة فيه إلى التحلل، أو يدخل إليها النسيم المانع إياها عن الاستحالات العفنية، والشبيهة بالعفنية، وقد يغلب القمل حتى يترّف صاحبه، ويصفر لونه وتسقط شهوته، وينحف بدنه وتتحلّ قوته فصل في العلاج القمل الكثير المتولّد غير المنقطع النسل يحتاج في علاجه أولاً إلى تنقية البدن، وخصوصاً بالفصد وإصلاح التدبير، وترك ما يحرك المواد إلى خارج مما ذكرناه، ثم تستعمل الأدوية الموضعية، وتنفعه إدامة الاستحمام، والاستنظاف، وأن يدم الاستحمام بالماء المالح، ثم بالماء العذب، فهو أجود.

ويجب أن يدم تبديل الثياب، ولبس الحرير والكتان، وقد يشرب أدوية تقتل القمل مثل الثوم بطبيخ الفودنج الجبلي. وأما الأدوية الموضعية فتححتاج إلى أن تكون بحففة محللة جذابة إلى الخارج، فإن كان الأمر أعظم احتيج إلى أن يخلط بها قوى سميّة.

ومن الأدوية الموضعية: السمّاق مع الزيت والحماض، أيضاً وورقه وأصله، أو الشبّ مع الزيت أو ورق الرمان، أو ورق الحنظل، أو ورق الآس، أو ورق السرو أو ورق بزر الكتان، أو قصب الذريرة والدار صيني ودهن القرطم نافع مانع، ودهن الفجل عجيب، وقشور السليخة والزراوند والعاققرح وأصل الخطمي والنمام والجدعة والأنيسون مشكطرا مشيع وبزر الأنجرة والبرنجاسف والقردمانا.

ترتيب جيّد: تؤخذ أشياف ماميثا ثلاث دراهم، قسط نصف درهم، بورق درهم، نشاء مثل الجميع يتنوّر ويطلّى به. ومن الغسولات: طبيخ الترمس، فإنه جيد قويّ، وطبيخ السماق، وطبيخ الطرفاء، وطبيخ الفودنج الجبلي، وطبيخ ورق السرو، وورق الصنوبر والمدرّات إذا وقعت في الغسولات كانت جيدة.

ومن البخورات: التبخير بالكندس والميوزج وبالزرنخ وبالسكّ خاصة، وبالكبريت.

ومن الأدوية القوية: أن يؤخذ الميوزج والزرنخ الأحمر والبورق يسحق الجميع بخل وزيت، ويطلّى به الرأس، أو الخربق

الأبيض والبورق أو ورق الدفلى بالزيت، أو ورق الحنظل، أو يؤخذ الخردل والكندس مسحوقين ويصبّ عليهما قليل خلّ، وتقتل بعد ذلك فيهما الزئبق سحقاً، وهو قوي، وكذلك ما يتخذ بالكيريت والزرنينخ والزراوند ورماد البلوط والقسط والمرّ.

وأيضاً: يؤخذ الكندس، والزرنينخ الأحمر، والزراوند الطويل، والقطران، ومرارة البقر قدر ما تعجن به الأدوية، وهو طلاء جيد.

وأيضاً: القطران والجنطيانا والزرنينخ ودهن السوسن. وأيضاً الممويج وورق الدفلى، والشنب اليماني، وأيضاً يطلى في الحمام بشياف ماميثا جزء، بورق نصف جزء، قسط جزء، نشاء مثل الجميع يطلى به بعد التنور معجوناً بالخل، واستعمال هذه الأدوية بعد التبخير بمثل الكندس والميويج أجود، وخصوصاً إذا ابتدئ بغسولات من جنس ما ذكر.

## المقالة الرابعة

### أحوال تتعلق بالبدن

والأطراف وهي تمام كتاب الزينة فصل في إزالة الهزال الهزال يكون إما لعدم مادة السمن من الغذاء، أو لكثرة استعمال الغذاء الملطّف فلا يتولد في البدن دم كثيراً، والتدبير المقصور على ما غذاؤه لا يتولد منه دم زكي، وإما لضعف القوة المتصرفه في الغذاء إما الهاضمة وإما الجاذبة إلى الأعضاء لفساد مراج وأكثره بارد.

أو بسبب سكون كثير تنام معه قوة الجذب، خصوصاً إذا كان بعد رياضات اعتادت الطبيعة أن تجذب بمعونتها الغذاء، فإذا هجرت لم تجذب ولا الغذاء المعتدل أيضاً.

أو بسبب أن الدم يفيض إلى الطبع، والمراري أبغض إلى الجاذبة من الرطب المائي، وإما لمراحة الطحال للكبد إذا عظم، فجذب إليه أكثر الدم، وأوهى قوة الكبد بالمضادة بينهما، وإما لمراحة الديدان للبدن، وإما لضيق المسام لانسدادها عن أخلاط، وانطباقها عن اكتناز فعله برد أو حرّ أو مجرد يبس، تعرف كلاً منها بعلامة أو رباط دام عليها فسد المسام والمجاري فلا ينجذب فيها الغذاء، وخصوصاً عن الطين المأكول.

وإما لكثرة التحلل فلا يثبت ما ينجذب من الغذاء إلى الأعضاء، بل يتفرّق كما يعرض في الرياضات السريعة والمهموم والغوم والأمراض المحللة.

والأبدان التي تهزل في زمان قصير، فيحتمل أن يعاد إليها الخصب في زمان قصير، والتي هزلت في زمان طويل فلا تحتمل إلا المدار لضعف القوة عن أن تستعمل غذاء كثيراً.

وأقبل الأبدان للتسمين أرحاها جلدًا وأقبلها للتمديد، ومما يحوج الإنسان إلى الهرب عن الهزال الضعف، وشدة الإنفعال عن الحر والبرد، وعن المصادمات والمصاكات، وعن الانفعالات النفسانية والنصب والتعب والأرق، وعن الاستفراغ والجماع، ويحتبس غذاؤه في عروقه فلا ينفذ فيعفن.

والسمن له مضار أيضاً نذكرها فلا كالمعتدل، فما دام السمن لا يحدث ضرراً فلا تكرهه، فإن الحياة في الرطوبة لكنك يجب أن تحتاط أيضاً، وتكره طريق الإفراط، وإن لم تظهر آفة لأن آفته تصيب مغافصة وبغته على ما يقال في موضعه،

وإذا ييسر الأبدان والأهوية كان هزال.

فصل في العلاج يجب أن تنظر ما السبب في هزاله من أسباب الهزال التي نذكرها، فيعالج ويزال مثلاً إن كان الغذاء غير مولّد لدم غليظ قوي جعل ما يولده، ولم يقتصر على ما يولّد دماً محموداً فقط، فرمما ولد رقيقاً متحللاً. وإن كانت القوة الجاذبة في الأعضاء كسلى حركت وقويت، ونظر إلى سوء مراج إن كان فبدل والدلك مع الانتباه من النوم مما ينبه القوة الجاذبة.

ورمما احتيج إلى منع الغذاء عن الجانب الآخر وجذبه إلى الجانب المهزول، إذا اختلف الجانبان مثل أن تكون إحدى اليدين مهزولة، والأخرى سميّة، فيحتاج أن تعصب السميّة مبتدئاً من أسفل عصباً غير شديد الإيلام، بل بقدر ما يضيق فقط، ويمنع الغذاء عن النفوذ، فيرجع إلى موضع القسمة ويجذب إلى الجانب الآخر، وتنبه الجاذبة بالدلك، وخصوصاً بدهن مثل الزيت بقليل شمع، مستخناً دلكاً غير محجف، وكلما التهاب العضو ترك، ثم عوود كما يسكن. وإن كانت المنافذ منسدة فتحت، وإن كان البدن شديد الاكتناز، ولذلك انسدت المسام أرخي بالترطيب، والإسخان بالمسختات من المتناولات، والحركات البدنية والنفسانية إن كان البرد حصفه، والتبريد والترطيب إن كان الحر كزّزه ولزّزه.

وأجود ما يسخن به العضو الذي لا يقبل التسمين لبرده أن يدلك، ثم يوضع عليه محمر. وإن كان السبب في الهزال الطحال عولج الطحال، وإن كان الهزال للديدان قتلت، وأخرجت كل بما ذكر في بابهِ ورفه ونعم وأوطىء اللين، وأسكن الظل ونشط وعطر وسقي البارد، فإن هذه تقوي القوة الطبيعية جداً، فتحسن تصرفها في التغذية ودفع الفضول، وذلك مبدأ أسباب السمن.

ومن المسمنات تناول الشراب الغليظ، والطعام الجيد الكيموس القوية المتينة إذا اهضم، مثل الهرائس، والجودابات، والأرز باللبن، والمشويّ من اللحوم لما يحتبس فيه من قوة اللحم، فيولد لحماً صلباً، وأما المطبوخ فإنه يولد لحماً رهلاً منفساً غير ثابت، ولحم البط مسمن، ولحم الدجاج كذلك، ولحم القبيج بليغ فيه، وكذلك اللبوب بالسكر، والحمام بعد الطعام شديداً الجذب للغذاء إلى البدن مسمّن، لكن صاحبه عرضة لسدد تحدث في كبده، خصوصاً إذا كان طعامه طعام أصحاب الاستسمان، ولذلك يكثر الحصى في كل من يبغى هذا، وأولى من تكثر بهم هذه السدد والحصى من كان ضيق العروق خلقة، وليس كل ذلك، وهؤلاء إذا أحسوا بثقل في الجانب الأيمن سقوا المفتحات لسدد الكبد المعروفة، وسقوا قبل طعامهم الكبر بالخل والعسل والسكنجيين البزوري حتى يزول الثقل، وأجود الحمام ما كان على الهضم الأول، وقد انحدر الطعام وعلى أن كل الطعام عقيب الخروج من الحمام بلا فصل من أسباب السمن.

ونعم المسمن الحتام لأكثر الناس، وخصوصاً الذين هم في حال كالذبول، ويجب أن يكون الاستحمام على أول الهضم أعني إذا انحدر الغذاء عن المعدة إلا في أشياء بأعيانها.

وللمحوررين الدوغ المتخذ من رائب لم يحمض، ومن حيل التسمين حبس الدم على العضو بعصب العضو الذي يوازيه في الجانب الآخر كما ذكرناه من قبل، ويعصب ما تحت العضو مما يتعداه الغذاء إليه، إذا كان سميناً أو غير مطلوب سمته مثل الساعد إذا كان مهزولاً والكف سليم، فيعصب عند الرسغ أو العضد إذا كان مهزولاً، والكف والساعد سالم،

فيعصب عند المرفق من أعالي الساعد.

ومن المسمّات ما يتعلق بالرياضة، وهو كلّ رياضة لينة بطيئة، وكل ذلك معتدل بعد ذلك سريع خشن قليل معتدل في الصلابة واللين، وخصوصاً الدلك كما نبّهه إلى أن يحمر الجلد، وبعد ذلك يرتاض باعتدال، ويستحم استحماماً قصيراً، ثم يمسح بدنه، ويدلك الدلك اليابس، ثم يستعمل اللطوخت المسمّنة، وتبديل الماء والهواء من أحد ما يجب أن يراعى، فرمما كان الهزال بسببهما.

ومن المسمّات: لطوخت تستعمل بعد تحريكات الأعضاء وتحميراتها، مثل الزيت وحده إن كان شديد السيالان، أو مذاباً في دهن بقدر ما يسيله للطخ، وقد يستعمل وحده على جلدة تدنى من النار حتى يذوب، ثم يلصق ويرفع إذا جمد، فإنه يجذب الغذاء إلى العضو، ويحبسه فيه وينبّه القوة الجاذبة، ويزيل برداً إن كان بسبب ضعف قوّة أو انسداد مسام في الجلد، ويعطيه لزوجة وتخونة، ويسدّ عليه المسام فيبقى ريثما يستحيل جزء من العضو، ولا يتحلل، ويجب أن يستعمل في الصيف مرة في اليوم الذي يستعمل فيه، وفي الشتاء مرتين، وينظر في أخذه عن العضو وتركه عليه سرعة تحمره، وتنقحه له أو ببطء ذلك، فإنّه إذا أسرع في ذلك فلا تبالغ في تركه عليه، بل اقلعه سريعاً بل ربما كفى أن تقلعه إذا ألصقته حاراً فبرد.

وقد ينفع أن تقدّم على الزيت ذلك سريع خشن صلب، ثم يطلّى، أو ضرب بقضيب خيزراني مستو غير أعجر، وخصوصاً مدهوناً ضربات حتى يحمرّ ويتنفخ، ثم يمسك فإن الزيادة في الدلك والضرب تحلل، ثم ألصق الزيت مسخناً باعتدال عند النار، فإذا جمد وبرد أخذ منه اختلاصاً دفعة.

والأجود أن يصب عليه قبل الزيت ماء إلى حرارة ولذع ما، ثم يزف والمياه الكبريتية والقفرية جذابة أيضاً للغذاء إلى الظاهر، قال "جالينوس": قد رأيت نخاساً سمن بهذا التدبير غلاماً أزل، فصار أليان سمين الأوراك في مدة يسيرة. ومن كره الزيت استعمل بدله دهناً من الأدهان المسدّدة مع حرارة ما، وإن استعمل الماء البارد واحتمله على البدن كله أو على العضو فعل، وأجود الأوقات لذلك وقت عمل اللطوخ في المجدوب، فتكاد القوّة تحيله دماً، ولا يجب أن يهرب من العلاج إذا أطيل، فلم ينجح بل يجب أن يواظب على ذلك بالخرق، وصبّ الماء الحار، ثم بالدلك باليد، "ثم الزيت، وربما احتيج أن يجذب الدم بغير الدلك بل بالأدوية المحمرة مثل العاقرقرا والكبريت، ومثل الثافسيا ومن الأعضاء أعضاء تحتاج في تسمينها إلى غذاء كثر من المعتاد، لأنه قد يتحلل منها أكثر من المعتاد، ويحتاج للسمن إلى فضل باقٍ، لا سيما والدلك قد يحلل. ولنورد الآن الأدوية المتناولة، والحقن.

أما المتناولة فالغرض فيها من قوى الأدوية الهضم وحبس الغذاء في "المعدة وفي الأمعاء قليلاً بقوة ماسكة، وتنفيذه في العروق إلى جهات الكبد، وتفعله المدرات المعتدلة، وخصوصاً إذا شربت في الطعام، وبعده بمدّة يسيرة، ثم تحتاج إلى إجماده في العضو وتفعله المبردة والمخدرة كالبنج ونحوه، والخاصية وهي أجل القوى من ذلك للمعتدلين. ترتيب جيّد: يؤخذ اللوز، والبندق المقشّر، وحبّة الخضراء، والفسق، والشهدانج، وحبّ الصنوبر الكبار، ويعجن بعسل وبنندق بنادق جوزدة، ويؤخذ منها كل يوم خمس جوزات إلى عشر، ويشرب عليه شراب، فإن هذا يسمن ويحسن اللون، ويقوّي على الباه.

أيضاً دواء جيد يسمن ويحسن اللون: يؤخذ مكوك دقيق سميد وخمس أواقي عتروت، يلتان بسمن البقر لتاً رويماً، ويتخذ منه أقراص، وتؤكل بالعادة والعشي، أو يؤخذ لوز وبندق مقشّر وحبة الخضراء وسمسم وخشخاش بالسوية، كسيلا نصف جزء، فانيذ مثل الجميع، يستفّ كل غدوة وعند النوم إلى وزن عشرين درهماً.

ترتيب "للكندي": يؤخذ ربع كيلجة باللحم من الخروع المقشّر فينعم سحقه، ويصب عليه رطلان من اللبن الحليب، ويعجن جيّداً بدقيق البر ما يحتمله، ويقرص منه أقراص برازدحية كل قرص أوقية ونصف، ويخبز ويحفف، ويؤخذ منه كل يوم قرصان مدقوقان.

تدبير جيد منه: للذهال الكائن بسبب الطين، وسدد نواحي الكبد، والصفار أيضاً: يؤخذ الزبيب الجيّد، ويصبّ عليه أربعة أوزانه ماء، ويطبخ إلى النصف، ويطرح على كل قفيز من الزبيب وزن رطلين من خبث الحديد، وكفّ من الناخواه، وكف من السكر، وكف عن الصعتر، فإذا نش وعلى يومين أو ثلاثة صفي، وشرب منه على الريق مقدار رطل، وبعد ثلاث ساعات يأكل خبزاً بكامخ كبر وكراث، ويشرب عليه النبيذ القوي قدر رطل، ثم إذا مضت سبع ساعات أكل اللحم السمين، وشرب عليه النبيذ القوي إلى ثلاثة أرطال، فإن هذا يفعل في أقوىاء المراج منهم فعلاً عجيباً، ويحسن اللون.

أو يؤخذ الكثيراء وبزر الخشخاش والكوز كندم والبهمن والكبر والكهرباء والزرنباد والمغات، من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف، يُدقّ ويقلّى في السمن، ويُلقى على وزن منوين من سويق الحنطة، ويؤخذ كل يوم من الجميع إلى ثلاثين درهماً، ويطبخ منه حسو بلبن وسمن وسكر يتحسّى، ويستحم بعده استحماماً خفيفاً.

أو يؤخذ من المغاث خمسون درهماً، ومن الخربق عشرون درهماً، ومن الكثيراء أربعون درهماً، ومن الزرنباد ثلاثون درهماً، ينخل ويؤخذ مثل ثلث الجميع خبز السميد، ومثل ثلثه أيضاً لوز مقشّر، ومثل ثلثه أيضاً سكر سليمان، يؤخذ منه في كل يوم وزن عشرين درهماً في لبن النعاج وعصير العنب من كل واحد رطل، يتخذ منه حسواً ويتحساه، وتغاريق المسمنات المعتدلة هي اللبوب والأدقة والكوز كندم والكسيلا، خصوصاً مع سويق، فإنه مع ذلك يكسر نفخ السويق وحب السمينة، لكنه بطيء في المعدة والمغات والزرنباد والبهمنان، وجميع ما يحركّ المني من مثل البلبوس، والكرسنة، واللوبياء، ومما يجري مجرى الخواص أن يؤخذ دود النحل، وبييس، ويدق، ويخلط منه شيء بالسويق ويسقى منه.

ومن ذلك للمحرورين: ومن التدبير الجيّد للمحرورين أن يؤخذ دوغ الرائب الحلو الذي لم يشتد جموده، ولا حمض، بل أخذ ونزع دسمه ليكون أنفذ وأخف، فيسقاها المهزول قدر نصف رطل، ويمكث عليه ثلاث ساعات حتى يستمره، ثم يسقى مثله كرة أخرى، ويدافع بالطعام إلى العشي، ويكون غذاؤه الفرائج المسمنة، وإن احتمل أن يشرب الشراب الرقيق الأبيض فعل، وإن استحم قبل العشاء على ذلك، وقد شرب قدحاً نبيذاً رقيقاً صافياً، ثم خرج وتعشى كان أجود. أخرى: يؤخذ حمص وينقع في لبن البقر يوماً وليلة، وإن جدد عليه اللبن وربى فيه أكثر من ذلك جاز، ويؤخذ من الأرز المغسول الأبيض، ومن بزر الخشخاش المدقوق ومن الحنطة والشعير مهروسين من كل واحد وزن ثلاثين درهماً، ومن خبز السميد المحفف والسكر الأبيض من كل واحد وزن ثلاثين درهماً، ومن اللوز المقشّر وزن خمسين درهماً، يجمع الجميع ويطبخ منه كل يوم وزن ثلاثين درهماً بلبن حليب أو ثمن وسمن، ويشربه، ويستحم بعده في الاذن قمر ما يتحلل.



أيضاً: أو يؤخذ رطل لبناً حليماً، ورطل ماء يغلى بالرفق حتى يذهب الماء، ويلقى عليه أوقية فانيد وأوقية سمن البقر ودهن الحل، ويغلى غلية ويتحسى.

أيضاً: أو يؤخذ دقيق الحمص والبقلاء والشعير والأرز أجزاء سواء، عدس مقشّر، خشخاش أبيض، ماش مقشّر، من كل واحد نصف جزء، حنطة مرضوضة، سمسم مقشّر، نصف جزء، سكر جزأين، يتخذ حساء بلبن النعاج ويتحسى غدوة. أيضاً: أو يؤخذ البنج ويطبخ في الماء طبخاً جيداً، ويصفى عنه الماء بقوة، ثم يجفف في الظل، ويجعل في وسط عجّين، ويخبز في التنور على آجرة، فإذا احمر العجين كأنه بسرة أخرج وسحق، وألقي مثقالان في رطل من الفتيت المتخذ بالسمسم والخشخاش، ويتناول منه غدوة وعشية ثلاثة كفوف.

دواء عجيب: يؤخذ البنج، ويغسل بالماء بعد أن ينقع فيه يوماً وليلة، ويجفف ويلت بسمن لتاً رويّاً، ويقلّى قدر ما ينسحق، ويلقى عليه أربعة أمثاله لوزاً مقشّراً أو مثله جوزاً، ومثله سكرّاً، ويؤخذ منه عند النوم وزن خمسة دراهم، وهؤلاء يسمّونهم الكاكنج وعنب الثعلب والخس والتوت ولحم القبج، والمبالغون في الهزال مفتقرون إلى معالجة مرطبة ذكرناها في باب الدق، وفي باب ييس المعدة فارجع إليها، وهؤلاء أيضاً ينبغي أن يطلوا بالزفت كل أربعة أيام أو ثلاثة على النحو المعلوم.

ومن ذلك للمبرودين: قمحة للمبرودين: يؤخذ خربق أبيض، تودريجان، بزر الخشخاش الأبيض، من كلّ واحد وزن درهمين، بورق، حبّ الصنوبر، من كلّ واحد ثلاثة ثلاثة، حبّ السمّنة أربعة، سورنجان، بزر البنج، عاقرقرحا، خولنجان، يهمن أبيض، من كلّ واحد درهم، كسيلا خمسة دراهم، الحنطة البيضاء مكوك واحد، تنقع الحنطة في اللبن حتى تربو، ثم تجفف في الظل، وتقلّى وتسوق، ويخلط الجميع ويلقى عليه من سمن البقر عشر مغارف، ويسقى منه كل بكرة عشرة وكل عشية عشرة ويشرب عليه اللبن آخر معروف: يؤخذ حرف أبيض ودقيق الحمص ودقيق الباقلا والناخواه من كلّ واحد جزء، كسيلا جزأين، كمون كرمانى وفلفل من كلّ واحد نصف جزء، يسحق ويعجن ويخبز في التنور ويجفف، ويخلط بمثله خبزاً سميداً مجففاً، ويتخذ منه كل يوم حساء بلبن، أو يجعل في مرقة فروج سمّين، ويتحسى قبل الطعام.

شراب لهم: يؤخذ من الكسيلا خمسة دراهم، ويترك على رطلين من الشراب الطيب الذي لا حموضة له البتة، ويشرب منه ثلاثة أقداح غدواً وعشياً، وعند النوم في كلّ حال قدح، وينفع أن يتبع بالسويق، واللّعبة البربريه في السويق شديدة النفع لهم تسخّنهم وترطبهم، لكنها شديدة الحرارة.

ومن ذلك لأصحاب اليبس يعالجون بعلاجهم من المرطبات المعلومّة، وتدير المدقوقين ثم تدبر الذي جلب الحر ييسه بتدير المحرورين، والذي صحب ييسه برد تدبير أصحاب الدق الهرمى.

وأما الحقن فكل حقنة مسمنة للكلّى كلبن النعجة ونحوه، وخصوصاً إذا حل فيها من البارزد شيء، ومنها مركبة قد ذكرت في أبواب الباه، ونذكر منها واحدة. ونسختها: يؤخذ رأس شاة سمينة فتتنظف، ثم تدق جيداً ويجمع إليه نصف رطل ألية، ورطلان لبناً، ويؤخذ من الحنطة والأرز والحمص المهروسة من كلّ واحد ربع رطل، بعد أن يكون قد جمع ذلك كله وهوى إلى الماء وصفي، ويصب هو وماؤه أيضاً على الأخلاط الأخر، ويعاد الجميع إلى الطبخ في التنور حتى

يتهرى الرأس أيضاً، ويصفى الجميع ويؤخذ من المرق ثلاث أواق، ومن الدسم أوقيتين، ومن دقيق اللوز والجوز من كل واحد أوقية، ويختقن به وينام عليه.

فصل في تسمين عضو كاليد أو الرجل أو الشفة أو الأنف أو القلفة أو القضيب الممكن في ذلك ما يختص بذلك العضو، وليس ذلك من جهة المأكول والمشروب، فإن ذلك عام للبدن، بل من جهة جذب الغذاء إليه وحبسه عليه، وتحويله إلى طبعه، وذلك كما علمت بالدلك المحمر بالخشونة وبالأدوية المحمرة، ثم بالدلك الذي هو أقوى ويصب الماء الفاتر، ثم يطلى الزفت، وقوم يجعلون العلق البرية وهي الدود الحمر في قوة الزفت، وقد علمت في أول الأبواب كيف يستعمل الزفت، ويعينك على ذلك توجيه المادة إليه بسد الطريق عنه إلى غيره، أو عن مقسم الغذاء إلى غيره، وقد عرفت جميع ذلك وبعض الأعضاء تختص به أعمال من أعمال الحديد، مثل: الشفة، والأنف، والأذن.

وقد قيل في غير هذا الباب إذا كانت الشفة والأنف ناقصين، فيجب أن ييط الوسط ويكشط الجلد عن الجانبين، ويقطع اللحم الذي هو في الوسط ما صلب منه، فيطول ويزول التقلص.

فصل في عيوب السمن المفرط

إن السمن المفرط قيد للبدن عن الحركة والنهوض والتصرف، ضاغط للعروق ضغطاً مضيقاً لها، فينسد على الروح بحاله فيطغى كثيراً، وكذلك لا يصل إليهم نسيم الهواء فيفسد بذلك مزاج روحهم، ويكونون على حذر من أن يندفع الدم منهم أيضاً إلى مضيق، فربما انصدع عرق بغتة انصداعاً قاتلاً. وفي مثل هذه الحال، والحال التي قبلها يحدث بهم ضيق نفس، وخفقان فليتدارك حينئذ حالهم بالفصد، وهؤلاء بالجملة معرضون للموت فجأة.

وبالجملة فإن الموت إلى العيال البالغين فيه أسرع وخصوصاً الذين عيلوا في أول السن فهم دقاق العروق مضغوطوها، وهم معرضون للسكنة والفالج والخفقان والذرب، لرطوبتهم، ولسوء النفس والغشي والحميات الرديئة، ولا يصبرون على جوع ولا على عطش بسبب ضيق منافذ للروح، وشدة برد المزاج وقفة الدم وكثرة البلغم، ولن يبلغ الإنسان المبلغ العظيم من العباله إلا وهو بارد المزاج، ولذلك هم غير مولّدين ولا منجيين ومنيهم قليل.

وكذلك العباله من النساء لا يعلقن وإن علقن أسقطن، وشهوتهن أيضاً ضعيفة، هؤلاء جميعهم إذا عولجوا بالأدوية لم تكد الأدوية تنفذ في عروقهم إلى أعضائهم الآلة، وإذا مرضوا لم يحسوا به بسرعة لأن حسهم ضعيف، وفصدهم صعب وفي إسهالهم خطر، فربما حرك أحلاطهم فلم يمكنها أن تنفذ في العروق راجعة لانضغاطها، فربما أتلّف ذلك، فإن عملوا شيئاً أو نههم لأن حارهم الغريزي ضعيف، لأن مكانه ضيق، وقد ذكرنا أن الفاصل هو المعتدل وخصوصاً في الشبيبة والعبالة المتوسطة، وإن كدت وأضعفت عن الحركة فإنها بما يصحبها من الدلائل على الرطوبة مبشرة بطول العمر. فصل في التهزيل تدبير الهزال هو ضد تدبير التسمين، وهو تقليل الغذاء، وتعقيقه الحماّم والرياضة الشديدة مع تباعد، وجعله من جنس ما لا يغذو أو من جنس ما غذاؤه يابس أو حريف أو مالح، مثل العدس والكوامخ والمخللات.

وليكن خبزهم الخشكار وخبز الشعير، ولتكثر التوابل الحارة في طبيختهم، ومما يعين على تقليل غذائهم أن يجعل غذاؤهم المذكور مع ما وصف دسماً جداً ليشتبع بسرعة خاصة بإياهم، فإن شهواتهم ضعيفة.

وليكن طعامهم وجبة، وليعن بتحليل مادة إن اجتمعت منه، وتعين عليها شدة خلخلة البدن منهم بالرياضات العنيفة، وتحشين الملابس والمضجع، وتبديل الماء البارد إلى الحار والهواء البارد إلى الحار، والتكشف دائماً للبرد لتنبض المسام،

وتنسدّ ويتحصف البدن للقشعريرة فلا يقبل الغذاء، ويمنع التحلل المعتدل الذي هو مقممة الانجذاب لما وراءه، فإن كان صيفاً كشف للحر حتى يكثر تحلله، فيتحلل فوق ما ينجذب إلى العضو، والاستفراغات والقيء إذا كانت غير معتدلة. فإن القيء إذا كان معتدلاً قبل الطعام وبعده أسمى، لكن الكثير يهزل، وإحالة المزاج إلى ضد المزاج الفاعل للسمن إن كان برداً فبتسخين، وإن كان حرارة معتدلة فبإمالة إلى البرد أو الحرّ المفرط.

وفي أكثر الأمر فإن من أنفع الأشياء لأكثر من يفرط في السمن، ويكون مثل ذلك عن البرد هو استعمال الأدوية الملطفة، وهذا أيضاً للحر نافع، ويجب أن يحمل عليهم بالرياضات العنيفة، وبلاستفراغات، فإنها تفعل في الأخلاط ثلاثة أفعال كل فعل منها يعين على التهزيل، من ذلك ترقيق الخلط فيهم، وإبعاده عن الانعقاد، وتعريضه للتحلل، ومن ذلك أنها تدرّ وتحركّ الأخلاط إلى غير جهة العروق، ومنها أنها تفيد الدم كيفية حادة غير حبيبة إلى القوة الجاذبة.

والأدوية الملطفة في أكثر الأمر هي الأدوية المستعملة في أوجاع المفاصل، وهي القوية جداً في إدرار البول ليست المعتدلة التي إذا خالطت، توجهت بالغذاء إلى العروق، ولم تقدر على توجيه المواد إلى روافع العروق، ولا إلى ناحية البول أخذاً عن جهة العروق اللهم إلا أن يسقى، وقد وقع المضمّن الثاني فترد على الكبد، وهناك يبتدىء أول فعلها، بل القوي الذي يبقى مميزاً جذاباً للأخلاط إلى غير جهة العروق، فيجوع العروق، ويفعل سائر الأفعال، وهذه الأدوية أيضاً تحرّ الطمث بقوة فتعين عن التهزيل في النساء، وهذه الأدوية مثل: الجنطيانا وبزر السذاب، والزراوند المخرج، والفطراساليون، والجعدة، وللسندروس قوة مهزلة جداً ضد قوة الكهرباء واللك له في ذلك خاصية قوية أيضاً.

وكذلك بزر الكرفس والزاج مهزل قوي، لكنه خطر والمرزجوش كذلك. صفة دواء مركب: يؤخذ زراوند مدحرج وزن درهم، قنطاريون دقيق ثلثي درهم، جنطيانا رومي وجعدة وفطراساليون وملح الأفاعي من كل واحد ثلاثة دراهم، وهو شربة. دواء قوي: يؤخذ أصل قنأ الحمار، وأصل الخطمي، وأصل الجاوشير، ويستف من الجملة وزن درهم. وأيضاً يؤخذ من بزر الناختواه وبزر السذاب والكمون بالسوية، ومن المرزجوش اليابس والبورق من كل واحد ربع جزء، ومن اللك جزء، الشربة كل يوم مثقال، ومن الأدوية الملطفة الخل والمري وخصوصاً على الريق، إلا أن كان به ضعف عصب ومن بها آفة في الرحم، فليحتنب الخل، وشرب الشراب كل الريق، قد يهزل أيضاً بما يحلل، وبما يملأ العروق بخاراً إذا كان ما شرب كثيراً، فلا تقبل العروق داخلاً آخر عليها من الطعام.

وكذلك الأدوية المليئة للطبيعة، فإنها تصرف الغذاء عن العروق، وإذا استعمل كثيراً صارت القوة الجاذبة كسلى، واعتادت العروق التخلية عما يتوجه إليها عند أدنى حركة من الأخلاط إلى الأمعاء، وإذا تظاهرت الأدوية المليئة للطبيعة والملطفة المدرة لم يتوجه إلى العروق كثير شيء.

ومن الأدوية المنحفة الترياق واستعماله، وملح الأفاعي، ودواء الكركم، والكموني، والفلافي والشجرينا، والانقرديا، ودواء اللك، والأثاناسيا، والأمروسيا والاطريفل الصغير. وأما أطليتهم فيجب أن تكون إما من جنس ما يبرّد ويخدر القوة الجاذبة، ويكون فيه سمية كالشوكران والبنج، وإما من جنس ما يحلل تحليلاً شديداً مثل الأدهان والمروحات القوية التحليل، ويجب أن يكون استحمامهم على الريق، ويكون هوائياً معرقاً لا مائياً مرطباً، وإن كان مائياً فمحلاً يدوم فيه لئلا ينتج منه الجذب المفرد دون التحليل، ثم لا يبادر إلى الأكل عليه، بل يصبر وينام عليه أو يتحرك ويرتاض، ثم

يستفرغ، ثم يأكل شيئاً طفيفاً، وكذلك يجب أن يكون ذلك دليلاً محلاً متوالياً.

فصل في تهزِيل أعضاء جزئية مثل الثدي والخصية واليد والرجل ونحو ذلك نرجع في هذا التدبير أيضاً إلى الأحوال والشروط التي قيلت في التهزِيل المطلق، ويعان. بمعينات تختص بها تعين على ذلك مثل تسكينها وتبريدها، وعصب مسالك الغذاء إليها، وشد الرباطات وإدامتها على تلك المسالك دونهما، وجذب الغذاء إلى مقابلها.

ومن الأطلية التي تمنع الخصي عن الكبر والانداء عن العظم دواء بهذه الصفة، ونسخته: أن يؤخذ فيموليا وإسفيداج الرصاص، ويخلط بعصير البنج ودهن الآس، ويستعمل مروحاً أو يدام طليها بحكاكة حجر المسن بعضه على بعض بخل، أو بعصارة البنج، وكذلك كثرة الطلاء بالشب كل يوم أيضاً أو أن يؤخذ طين جزء، وعفص أخضر، فيسحقان ويطلقان بالعسل، يوماً، ثم يغسل بالماء البارد يفعل ذلك في الشهر ثلاث مرات، ويخصّ الثدي أن يشد عليه كموناً مسحوقاً معجوناً بالخل، يضمّد به الثدي، ويترك عليه خرقاً مبلولة بالخل ثلاثة أيام، ثم يحل ويتبع ببصل السوسن الأبيض، ويشدّ ولا يحل ثلاثة أيام آخر يفعل ذلك في الشهر ثلاث مرات، ولنتكلم الآن في علل الأظفار.

فصل في الداحس الداحس ورم حار خراجي يعرض في جانب الظفر، وهو صعب شديد الإيلام، وقد يتقرح ويؤدي إلى التآكل، وربما سال من متقرّحه مدة رقيقة منتنة، ويكون في ذلك خطر للأصبع، وكثيراً ما تحدث الحمى.

فصل في العلاج إن احتيج إلى فصد وإسهال فعل، ولا بد من تلطيف الغذاء وتبريده، ويجب أن يجري في العلاج مجرى سائر الأورام، أعني في مراعاة حال الابتداء والتزيّد والانتهاه والانحطاط على ما علمت، وأما الأدوية الموضعية له ففي الابتداء، يجب أن يغمس في الخل الحار، فقد وصف "جالينوس" أنه شديد المنفعة للداحس، ولا شك أنه في الأول أنفع، وخصوصاً مع نخالة أو سويق شعير والمرهم الكافوري المتخذ بالكافور.

وإذا عجن الأفيون بلعاب بزرقطونا المستخرج بالخلّ نفع جداً، والتضميد بالعفص. المدقوق المسحوق ربما ردعه، وكذلك وسخ الأذن مع الحض ربما منعه أن يجمع، والحضض أيضاً نافع جيد، وكذلك السماق وبرادة العاج والأقاقيا، يستعمل أيها كان بالسكنجيين ضماداً.

وكذلك العفص المعجون بعسل، فانه مما يمنع استحكامه ويغمس دائماً في الماء البارد، ويسكّن وجعه بالأفيون، فإنه عجيب ولعاب بزرقطونا حينئذ نافع، أو يؤخذ عفص وقشور الرمان الحامض وتوبال النحاس، وتين يابس بالسوية يعجن بعسل أو برب العنب أو بالجلاب ويشد عليه، ولا يقرب دهناً ولا رطوبة إذا خفت تقرّحاً، وأصل السوس والكندر المسحوق، وحده ومع غيره، وحبّ الآس مطبوخاً برب العنب ربما ردعه.

دواء مبرىء للداحس: يؤخذ الصبر والجلنار والكندر والعفص، ويجمع بعسل ويستعمل ولا يجب أن يقام على المبردات، فإنها إذا جاوزت الوقت أول الابتداء كثفت الجلد، وحسرت المادة، واشتد الوجع، ولا تلتفت حينئذ إلى ما يحس من الحرارة، وإن كانت كالنار، بل حلل وجفف، وربما نجح الغمس في دهن مسخن والصبر عليه، وفي الوسط يسحق الكندر ويوضع عليه أوزنجار الحديد والشونيز أيضاً مسحوقاً، وأياً للعبات المليئة والشحوم، وكذلك أقراص أنذرون وموساس، ووسخ الأذن جيد له قبل الجمع، وإذا أخذ في النضج فضع عليه بزر المرو وبزر القطونا باللبن، وفي قرب الانتهاء والجمع يجب أن يحرق الملح، ويعجن بالزيت ويوضع عليه، فإنه يسكّن وجعه، فإذا تمّ الجمع فليبط بطاً لطيفاً

صغيراً ليخرج ما فيه، وليضمد عند آخراج ما فيه بالقوايض مثل: العدس، والجلنار، والورد، ومثل سويق النبق، وسويق التفاح، وسويق الزعرور، وبعد ذلك دقيق الترمس بعسل.

وإذا تفرح في ن الصبر من أفضل علاجاته، وكذلك الكنمر بالزرنينخ ومرهم الزنجار مخلوطاً بمرهم الاسفيداج، والأنزروت يغشى ذلك بخرقه مشربة شراباً، ويجب حينئذ أن يرى اللحم من الظفر من كل ناحية، ويقطع ما ينخس اللحم من الظفر.

مرهم جيد ذكره "فولس": يؤخذ زاج محرق وكندر جزءاً جزءاً، زنجار نصف جزء، يسحق بالعسل ويستعمل. وأيضاً مرهم بهذه الصفة، يؤخذ: قشور الرمان الحامض، العفص وتوبال النحاس، وزنجاره يخلط بالعسل، ويلطخ ويشد ولا يمسّ الموضع ماء ولا دهن، مرهم جيد: يؤخذ الزاج المحرق والكندر من كل واحد جزء، زنجار نصف جزء، يجمع بالعسل ويوضع عليه، وربما احتيج عند خوف التآكل إلى استعمال فلدفيون من زرنينخ وزاج وزنجار ونورة، فإنه يخففه ولا أفضل منه، وإذا جعل يسيل من الداحس المتفرح مدة فأكوه، أو إقطع لثلاً تفشو غائلتها في الأصبع كلها، وكأننا قد كنا تكلمنا في الداحس، مرة.

فصل في آذان الفار وتشقق الأظفار وتقشرها وجربها قد تعرض هذه الأعراض بسبب ييس، ومزاج سوداوي وما كان من تشقق الأظفار إلى أجزاء حادة، فيتعلق باللحم، وينخس ويؤدي فيقال له آذان الفار. وأما علاجه فلا بد فيه من تنقية البدن بالاستفراغ للخلط السوداوي إذا كان غالباً، والأدوية الموضعية أن يطلى بالأشراس مع ملح العجين، ودردي الخمر أو يضمّد ببصل الفار المشوي، وخصوصاً مع دهن الخلّ أو بزر الكتان، والحرف ضمّاداً يشدّ عليها بالعسل، والحرف والملح مدقوقين ينفع من ذلك، ويقلع الشظايا أو يطلى بالأشراس والخلّ، أو يطلى بالأشراس والملح ودردي الخمر، وهذه تنفع من الجرب والتقشر، وكذلك المصطكى مذاباً مع ملح جريش، وأهال شحم الضأن ينفع من جرب الأظفار.

فصل في التشنج والتعقّف والتجذّم الذي يعرض للظفر هذه العلة تعرض أيضاً للأظفار في الاكثر من السوداء، فتقلبها، وتشنّجها، وتعقّفها وتجذّمها، وكثيراً ما يكون سببها قالعاً من القوالع معرّض للظفر، فلما أراد أن يثبت ثباتاً جيداً، لم يوفق به ومسّ كثيراً وأولم، فخرج ما خرج على هيئة رديئة، واستمر في التولّد على تلك الجملة إذ كان ما يأتيه من الغذاء يأتيه، فلا يجد فيه نفوذاً، ومنه تحللاً على الوجهين الطبيعيين فيتراكم في أصل الظفر تراكماً يصير له المدد كالأصل، وكثيراً ما يعالج المتقوس والمتعقّف بشحم سبعة أيام، ثم يحكّ بزحاجة، ثم يعاود حتى يستوي وكثيراً ما يتقلع الظفر لسقطه، فيشتدّ الوجع ويورث الحمى.

فصل في العلاج الذي سببه السوداء فلا بد من استفراغها إن كانت عامة للبدن، وكانت الأظفار كلها قد صارت كذلك، وإصلاح الغذاء من أوفق الأشياء لذلك، ومن شرب الشيرج وأدمنه استوت أظفاره.

وإن كانت السوداء تحتص بظفر واحد، فيجب أن يعالج بالمعالجات الموضعية، والمعالجات الموضعية لذلك منها ما يلين الظفر ويهيئه للقشر والتسوية، مثل استعمال نورة والزرنينخ عليه، فيصير بحيث يتجرّد بالسكين إلى أي قدر شئت، وكذلك كثرة تضميده بثفل الفقاع، فإنه يسهله للتسوية، وكذلك إن احتملت اليد سخنته بالشمع وسويته وصمغ

السرو ضمّاد جيد لتليينه، وبزر الكتان أيضاً جيد للتشنج، وإهال شحم الضأن إذا مدّ عليه أياماً وترك يليه فإن لم يكن أعيد عليه مراراً إلى أن يلين ويتهتأ للتسوية.

فصل في حيل قلع الظفر الرديء في هيئته، وفي لونه، وسائر عيوبه لينبت بدله ظفر جيد يؤخذ صمغ السرو ويضمّد به الظفر الخبيث الموضع أياماً ليلين، ثم يغرز أصله بإبرة ويسيل منه دم كثير، ثم يشدّ عليه ثوم مدقوق يوماً وليلة، ثم يجدد عليه الثوم في اليوم الليلة مرتين، فإنه يسقط وإدامة تضميده أيضاً بالزبيب، ربما هياؤه للسقوط بأذن تدبير، وخصوصاً إذ خلط به الجاوشير أو كبريت مسحوق بشحم.

ومن الأدوية القوية لقلع الظفر الكبيكج، وأيضاً دبق البلوط والثافسيا والزرنينخ والفرايح يجمع بالخلّ، ويدام تضميدها به، ويحلّ في كل عدة أيام، وأيضاً الزرنينخان والكبريت الأصفر وعلك البطم، يتخذ منه ضمّاد بالخلّ يحلّ في أسبوع. فصل في مراعاة ما ينبت يجب أن يحتال حتى يكن ويوقى عن المس باليد والهواء وغير ذلك، وينسى، وأوفق ما أعرف لذلك أن يتخذ شيء يشدّ على الأظفار، كالقلنسوة من فضة، وفيها تشبّك وخرق لثا يمنع الهواء أصلاً، فإن وجب منع الهواء عنه حرّاً أو برد أو غيره ستر بشيء آخر، ويجب أن يكون شكل هذه القلنسوة الشكل الذي يتجافى عن ملاقة الأصبع من جهة الظفر إذا شددت عليه، ويلاقي من جهات أخرى، وينسى على الأصبع مدة أشهر، فإنه ينبت حينئذ ظفر أحمود ما يكون: فصل في البرص الذي يكون على الأظفار يؤخذ جوز السرو ويدقّ، ويخلط بخلّ دقيق، وخصوصاً دقيق الترمس، ويضمّد به فيقلع البرص، وكذلك بزر الكتان بالحرف، وكذلك الدردي المحرق مخلوطاً بالزرنينخ الأحمر والراتينج، والزفت الرطب عجيب في ذلك، خصوصاً مع الزرنينخ الأحمر، أو مع جوز السرو، وغراء السمك عجيب بالغ، وأصل الحماض أيضاً طلاء بالخل.

فصل في الصفرة التي تعرض للأظفار فصل في رضّ الأظفار يضمّد أولاً بورق الآس أو ورق الرمان اللين، ثم المليينات فإن كان حدث لرؤوس عصبها المنتهية إليها انتشار، استعمل عليها الشحوم المعروفة، والقيروطيات الملينة.

فصل في موت الدم تحت الظفر عن رضة وقعت يعالج بدقيق مخلوط بزفت يضمّد به، وإن لم يغن بل احتيج إلى عمل اليد، يجب أن يشق الظفر بالرفق شقاً متورباً بآلة حادة، حتى يخرج الدم تحته، فإن عرض من ذلك أن انقلع الظفر أسلت الدم، وألصقت الظفر على ما تحته بالرفق ليكون وقاية، ولا يوجع، ثم يراعى بعد أيام.

وإن كان هناك صديد أزعجت الظفر، أو شققته برفق ورددت وشدت ولا تسر اللحم، فيهيح وجع عظيم أعظم من الداحس بل غطّه به، وانطل على الظفر الماء والدهن الفاتر، وضع عليه من بعد وبآخرة مرهم الباسليقون.

## الكتاب الخامس

### الأدوية المركبة والأقرا باذین

#### المقالة العلمية

#### الحاجة إلى الأدوية المركبة

إنه قد لا نجد في كل علة خصوصاً المركبة دواءً مقابلاً لها من المفردات، ولو وجدنا لما آثرنا عليه، بل ربما لم نجد مركباً نقابل به مركباً أو نجده إلا أننا نحتاج إلى قوة زائدة في أحد بسيطيه، فنحتاج إلى أن نضيف إليه بسيطاً يقوي قوته كالبابونج، فإن فيه قوة تحليل أكثر وقوة قبض أقل، فتشتد قوة القبض بدواء بسيط قابض تضيفه إليه، وربما وجدنا دواء مفرداً مسخناً، ولكن حاجتنا ماسة إلى سخونة أقل منها، فنحتاج أن نضيف إليه مبرداً أو أكثر منها، فنحتاج أن نضيف إليه مسخناً آخر، وربما نحتاج إلى دواء يسخن أربعة أجزاء، ولم نجد إلا ما يسخن ثلاثة أجزاء، وآخر يسخن خمسة أجزاء، فنجمع بينهما راجين أن يحصل من الجملة مسخن لأربعة أجزاء.

وربما كان الدواء الذي نريده بالغاً فيما نريده، لكنه ضار في أمر آخر فنحتاج إلى أن نخلط به ما يكسر مضرته، وربما كان بشعاً كريهاً عند الطبع تعافه المعدة فتقذفه، فتضيف إليه ما يطيبه، وربما كان الغرض فيه أن يفعل في موضع بعيد، فنخاف أن تكسر قوته الهضم الأول والهضم الثاني، فنقرنه بحافظ غير منفعل يصرف عنه عادية الهضمين، حتى يبلغ العضو المقصود سالماً كما يوقع الأفيون في أدوية الترياق.

وربما كان الغرض فيه البذرقة كما يلتقى الزعفران في أقراص الكافور حتى يبلغها القلب، لكنها إذا بلغت القلب عمدت القوة الدميّة بتفريق قوى التحليل والقبص، كان الدواء طبيعياً أو معمولاً فيسرح المحلل إلى نفس العضو الألم، فيحلل المادة والرادع إلى مجاري المادة، فيمنع المادة، وربما أردنا دواء يلبث في مره قليلاً، حتى يعمل هناك عملاً فائقاً كثيراً، ثم يكون ذلك الدواء سريع النفوذ فتركبه بمثبط مثل كثير من الأدوية المفتحة، فإنها سريعة النفوذ عن الكبد.

وربما كانت الحاجة ماسة إلى لبث منها في الكبد، فنخلط بها أدوية جاذبة إلى ضد جهة الكبد، كبرز الفجل الجاذب إلى فم المعدة، فيتخير الدواء قدر ما تصل منفعته إلى الكبد، ثم ينفذ. وربما كان الدواء الذي نجده مشتركاً لطريقين، وغرضنا في طريق واحد، فنقرن به ما يحمله إلى ذلك، كما نجعل الذراريح في الأدوية المدرة المفتحة ليصرفها عن جهة العروق إلى جهة الكل والمثانة.

واعلم أن الكثير من الأدوية معمولاً وموقعاً، وربما قصد به معمل أبعد من موقعه، فنحتاج إلى مطرق، وربما قصد به معمل أقرب من موقعه، فيحتاج إلى مثبط. واعلم أن المحرب خير من غير المحرب، والقليل الأدوية خير من كثيرها في غرض واحد.

أما السبب في أن القليل الأدوية خير من كثيرها فقد شرح في صدر الكتاب الثاني، وأما السبب في أن المحرب خير، فهو

أن كل دواء مركب فله حكم من بسائطه، وحكم من جملة صورته، وغير المجرب إنما يفيد من اعتبار بسائطه فقط، ولا ندري ما يوجبه مزاجه الكائن عنها هل هو زائد في معناها أو غير زائد، وهو مناقض، والمجرب يكون قد تدقق منه الأمران ولربما كانت العائدة في صورته المزاجية أكثر من المتوقع من بسائطه.

فصل في كيفية التركيب: أعلم أنه إذا عرض لك أربع حوائج، ولم تجد لها دواء في الطبع إلا المصنوع، مثل أن تحتاج إلى استفرغ السقمونيا وشحم الحنظل والصبر والتبريد، فتريد أن تجمع هذه ليكون ذلك دواء جامعاً، فانظر فإن كانت الحاجة إليها وإلى أعمالها بالسوية، وهي أربعة أدوية، فخذ من كل واحد ربع شربة، وركب وإن لم تكن الحاجة إليها بالسوية بل إلى بعضها أكثر، وإلى بعضها أقل فاحدس الحدس الصناعي، وقدر مبلغ الحاجة، واجعل نسبة الحاجة إلى الحاجة قانوناً، فزد على تلك الشربة الجامعة مقدار بعض، وانقص مقدار بعض على نسبة الحاجة، وركب. واعلم أن الدواء المركب المنجح كالترياق له بحسب بسائطه آثار وقوى، وبحسب صورته التي إنما حمر مدة لينجذب المزاج إليها آثار وقوى، وربما كانت أفضل من البسائط فلا تلتفت إلى ما تقوله الأطباء أن الترياق ينفع من كذا لأجل السنبلي، وينفع من كذا لأجل مر، بل ينفع لذلك، ولكن العمدة صورته وقد جاءت بالاتفاق جليلة نافعة، ولا يمكننا أن نشير إليها وإلى مناسبتها لأفعالها إشارة جليّة.

واعلم أن في المركبات أدوية هي عمود وأصل، إذا حذفت بطلت القاعدة مثل لحم الأفاعي في الترياق والصبر في أيارج فيقرا والخربق في أيارج لوغاذيا، وأدوية تصلح أن تسقط، وأن تبدل وأن يزداد فيها أو ينقص، وأدوية لو زادت لأضرت فإنه لو وقع في الترياق البلاذر لأفسد الأدوية، وخصوصاً لحم الأفاعي، وأدوية لو زادت لم تضر، كما أنك لو زدت في الترياق جوزبوا لم تكن أتيت بجرمة عظيمة.

واعلم أن كثيراً من التركيب يؤدي إلى المفسد، وكثيراً من التركيب يؤدي إلى مزية أثر وفعل، وأن كثيراً من التركيب يكون عن مفردات ومركبة كالترياق عن أفرادها وعن الأقراص الثلاثة، فإن لكل قرص بسبب المزاج خاصية لا توجد في المفردات، وربما كان الدواء مركباً من مركبات.

## الجملة الأولى

### المركبات الراتبة في القرايادينات

يشتمل على إثني عشر مقالة:

## المقالة الأولى

### الترياقات والمعالجين الكبار

الترياق الفاروق وبيان تركيبه:

هذا الترياق أجلّ الأدوية المركبة، وأفضلها لكثرة منافعه، وخصوصاً للسموم من النواهش، كالحيات، والعقارب، والكلب الكلب، والسموم المشروبة القتالة، ومن الأمراض البلغمية والسوداوية وحمياتها والرياح الخبيثة، ومن الفالج



والسكنة والصرع واللقوة والرعشة والوسواس والجنون، ومن الجذام خاصةً، ومن البرص، ويشجع القلب، ويذكي الحواس، ويحرك الشهوات، ويقوي المعدة، ويسهل النفس، ويذهب الخفقان، ويحبس نفث الدم، وينفع من أكثر أوجاع الكل، والمثانة ومن الإدرار منهما، ويفتت الحصة، وينفع من قروح الأمعاء، والصلابات الباطنة في الكبد والطحال وغيرهما.

وإنما تفعل هذه الأفعال بخاصية صورته التابعة لمزاج بسائطه، بأن يقوي الروح، والحرار الغريزي، وتستعين الطبيعة بذلك على المضادات الباردة والحرارة، وخير النسخ لهذا الدواء هي النسخة الأصلية "لأندروماخس".

وقد حاول كثير من الأطباء مثل "جالينوس" وغيره، أن يزدوا وينقصوا فيه لا لضرورة أوجبت ذلك عليهم، ولا لداع قوي دعاهم إليه، ولكن التماساً للذكر وليبقى عنهم أثر فيه كما بقي "لأندروماخس"، وكان الرأي أن لا يحركوا شيئاً أخرجته التجربة منجحاً، فلعل ذلك المزاج بذلك الوزن، هو اقتضاء ما أخرجت التجربة من الخاصة، وأنه إذا حرك عن وزنه لم يستتبع تلك الخاصة.

وإذا ادعى مدّع منهم أنه عارف بسبب إيجاب تلك الأوزان تلك الخاصة، فقد ادّعى مكذباً فيه مردوداً عليه، كما لو ادّعى مدع معرفة أوزان العناصر في الفرس والإنسان وغير ذلك، وللترياق طفولة وترعرع وشباب وشيخوخة وموت، ويصير طفلاً بعد ستة أشهر أو بعد سنة، ثم يأخذ في الترعرع والتزويد إلى أن يقف بعد عشر سنين في البلدان الحارة، وعشرين سنة في البلدان الباردة، ثم يقف إما عشر سنين، وإما عشرين سنة، ثم ينحط إما بعد عشرين سنة أو بعد أربعين، ثم تنسلخ عنه الترياقية إما بعد ثلاثين سنة أو بعد ستين سنة، فيصير كأحد المعجونات المنحطة عن درجة الترياقية.

ويجب أن يُسقى الملسوع من طريقه وقويه وسائر من يُسقى غيره مما هو أضعف، وربما احتيج أن يسقى الملسوع من طريقه من نصف مثقال إلى مثقال.

ومما يفرق به بين طريقه وقويه وبين عتيقه وضعيفه، ورديته من الامتحانات أن يسقى إنسان مسهلاً، وينتظر به فإن أسهله سقى الترياق، فإن حبسه فهو طري جيد، وإلا فهو رديء. ومن الامتحانات ما ذكر "جالينوس"، أنه يجب أن يصاد ديك بري فإنه أيسر مزاجاً مما يربي في البيوت، وأظنه التدرج الذكر ويرسل عليه هامة، ثم يسقى الترياق فإن عاش فالترياق جيد، وأيضاً يمتحن على من سقى أفيوناً وشوكراناً وغيره. وأما البيش فممنفعة الترياق منه قليلة، وقدرها أن يدافع بالموت مهلة، ولعل دواء المسك كما زعم بعضهم أنفع من الجميع فيه.

وأما مقادير ما يسقى من الترياق في علة علة: أما في السعال العتيق ووجع الصدر والجنب، فيسقى ترمسة في ماء العسل، أو جلاب إن كانت حمى.

وأما للنافض الدائر والبرد والقيء في ابتداء الأدوار، فيسقى ترمسة بماء أو شراب لا أقل من ثلاث أواق، ولا أكثر من أربع أواق ونصف، ويسقى من به قولنج ونفخ في المعدة ومغص مقدار ترمسة بماء عسل، أو جلاب كما ندرى، وصاحب سقوط الشهوة كذلك في ماء أو شراب كما ندرى، ومن اليرقان ترمسة في طيخ الأسارون، ويسقى في الاستسقاء. إما قبل الطعام ترمسة منه بلعاً أو في مقدار أوقية ونصف من خل ممزوج.

ويسقى صاحب نفث الدم إن كان عهده بالعلة قريباً إلى مثقال في خل ممزوج، وإن كان العهد قديماً سقى المبلغ في طيخ

سومفوطون غداة وعشياً.

وأما من كان به انقطاع صوت فيسقى منه باقلاة في ماء العسل أو رب العنب، أو يمسكه تحت لسانه، ويسقى لقروح الأمعاء، وإسهال الدم في ماء السماق، ومن ضيق النفس بسكنجيين العنصل أقل من أوقية، ويتغرغر به للصرع، ثم يسقى مقدار ربع مثقال إلى نصف مثقال في الماء، أو سكنجيين العنصل، وكذلك في الصداع والشقيقة، ثم أنه ليفتت الحصة في المثانة والكل، إذا شرب في طبيخ الكرفس، ويمنع الهیضة ويحبس الطبيعة، ومن استعمله في وقت الصحة لم تضره السموم، ولم تنكأ فيه الآفات وأمن أمراض الرباء.

صفته: تأخذ من أقراص الأشقیل ثمانية وأربعين مثقالاً، ومن أقراص الأفاعي أربعة وعشرين مثقالاً، ومن أقراص الأندروخورون ومن الفلفل الأسود والأفيون من كل واحد مثل ذلك، ومن الدارصيني في رواية إثني عشر مثقالاً، وفي رواية أربعة وعشرين مثقالاً، ومن الورد إثني عشر مثقالاً، ومن بزر السلجم البري، والاسقودريون، وأصل السوسن، والغاريقون، ورب السوسن ودهن البلسان، من كل واحد مثل هذا الوزن. ومن المر والزعفران، والزنجبيل، والراوند والفنطافلن، والفوتنج الجبلي، والفراسيون والفطراساليون، والاسطوخودوس، والقسط المر، والفلفل الأبيض، والدار فلفل، والدريقطامان، والكندر، وفقاح الأذخر، وصمغ البطم وسليخة سوداء، والسنبل الهندي، والجعدة من كل واحد ستة مثاقيل. ومن الميعة السائلة وبزر الكرفس، وسيساليوس، وبزر السافسليس، وناخواه وكماذريوس، وكمافيطوس، وعصارة هيوفاقسطيداس، وسنبل إقليطي، وساذج ومر وجنطيانا، وبزر الرازيانج، وطین محتوم، وقلقطار محرق، وحماما ووج، وحب البلسان، وأوفاريقون، وفو، وصمغ، وقردمانا، وأنيسون، وأقاقيا، من كل واحد أربعة مثاقيل. دوقوا، وبارزد، وقفر اليهود، وجاوشير، وقنطوريون دقيق، وزراوند طويل، من كل واحد مثقالين، وفي رواية زراوند مدرج بدل الطويل. وأما جندبادستر ففي رواية مثقالين، وفي رواية أربعة مثاقيل، وكذلك الكلام في السكبينج ومن العسل عشرة أرتال، ومن الشراب العتيق الریحاني الحار قسطين، يذاب ما يذاب منها، وينقع ما ينقع، وتدفق اليابسة، وتنحل وتعجن بالعسل، وتوضع في إناء غضار أو رصاص أو فضة، ولا يملأ الإناء بل يكون فيه فضاء لتنفس الواء، وحملة الأدوية سوى العسل والشراب أربعة وستون دواء.

نسخة أخرى: تأخذ من أقراص الاشقیل ثمانية وأربعين مثقالاً، ومن أقراص الأفاعي، ومن أقراص الأندروخورون، والفلفل الأسود والأفيون الجيد من كل واحد أربعة وعشرين مثقالاً، ومن الثوم البري والورد الأحمر اليابس، وبزر السلجم البري، والایرسا والغاريقون، وعصير السوسن، ودهن البلسان والدارصيني من كل واحد إثني عشر مثقالاً. ومن المر والفراسيون والزعفران، والدارفلفل، والزنجبيل، والحب الجبلي، والفطراساليون، والفنطافلون وهو ذو الخمسة الأوراق البري، والراوند الصيني، والقسط المر الأبيض، والاسطوخودوس، والفلفل الأبيض، والمشكطرامشيع، وفقاح الأذخر، وعلك الأنباط، واللبان، والسليخة، والسنبل، من كل واحد ستة مثاقيل. ومن الجنطيانا، والثالافسيس وهو الحرف الأبيض، من اللبني، والسيساليوس، والسنبل الاقليطي وهو الناردين، وبزر الناخواه، وكمافيطوس، وكماذريوس، وهيوفاقسطيداس، والساذج، والأنيسون، والفو، والمو، وبزر الكرفس، وبزر الرازيانج، وطین البحيرة، والقلقطار المشوي، وحماما، وهوفاريقون، ووج، وحب البلسان، وأقاقيا، والصمغ العربي، والقردمانا، من كل واحد أربعة مثاقيل.

ومن الزوفرا، والقنة، والجاوشير، والكسينج، والقفر اليهودي، والقنطوريون، والزراوند المدحرج، والجندبيدستر، من كل واحد وزن مثقالين.

وقد زيد في هذه النسخة هذه الأدوية، وهي مثبتة في النسخ الأعجمية، وهي الحبق النهري، وهو المصطكى، والكثيرا، وعود فاوانيا، والزراوند الطري، ويزر بنج من كل واحد مثقالين. فذلك سبعون خلطاً سوى العسل، وهو ضعف الدواء يصير جملة ما في الترياق ألفاً وأربعمائة وأربعة وثلاثين مثقالاً، يسحق الزعفران على حدة، ويدق المر والأفيون واللبان على حدة، وينقع ذلك في الطلاء المطبوخ ليلة، ويذاب العلك، والقنة بدهن البلسان، ويدق القلقطار وحده، ثم تدق سائر الأدوية، وتنخل وتعجن جميعاً بعسل منزوع الرغوة، وتدق عند العجن في الهاون دقا جيداً، حتى تختلط، ثم ترفع في إناء قوارير أو غضار، ويستعمل بعد أربع سنين، والشربة الكاملة منه وزن درهم بماء فاتر على الريق.

نسخة أخرى: يؤخذ من أقراص الاشقيال ثمانية وأربعون مثقالاً، ومن أقراص الأفاعي أربعة وعشرون مثقالاً، دار فلفل أربعة وعشرون مثقالاً، أقراص الأندروخورون أربعة وعشرون مثقالاً، ورد أحمر يابس منزوع الأقماع إثنا عشر مثقالاً، أصول السوسن الاسمانجوني إثنا عشر مثقالاً، أصل السوسن إثنا عشر مثقالاً، بزر السلجم البري إثنا عشر مثقالاً، أسقوردون إثنا عشر مثقالاً، عيدان البلسان عشرة مثاقيل، دارصيني إثنا عشر مثقالاً، أفيرن اثنا عشر مثقالاً، غاريقون إثنا عشر مثقالاً، دهن البلسان عشرة مثاقيل، فلفل أبيض ستة مثاقيل، راوند صيني ستة مثاقيل، بزر الكرفس أربعة مثاقيل، مَرّ صافي ستة مثاقيل، قسط مَرّ ستة مثاقيل، زعفران ستة مثاقيل، سليخة ستة مثاقيل، سنبل هندي ستة مثاقيل، فلفل أسود أربعة وعشرون مثقالاً، "ديقطامان" وهو مشكطرامشيع، ستة مثاقيل، فراسيون وفقاح الأذخر وفودنج جبلي وكندر ذكر وجعدة من كل واحد ستة مثاقيل، فطراساليون وهو بزر الكرفس الجبلي الماقدوني، ستة مثاقيل، مصطكى وصمغ البطم وزنجبيل وذو الخمسة الأوراق من كل واحد ستة مثاقيل، كمافيطوس أربعة مثاقيل، مiece سائلة أربعة مثاقيل، مو أربعة مثاقيل، حماما أربعة مثاقيل، ناردين وهو السنبل الرومي أربعة مثاقيل، طين مختوم أربعة مثاقيل، فووكمادريوس من كل واحد أربعة مثاقيل، ورق الساذج الهندي أربعة مثاقيل. قلقطار محرق جنطيانا رومي، أنيسون، عصارة الأوفاقيسطيداس، حب البلسان، صمغ عربي، بزر الرازيانج، قردمانا، ساليوس، وأقاقيا، حرف أبيض، هيوفاريقون، ناخواه، سكبينج، جندبيدستر، من كل واحد أربعة مثاقيل. زراوند طويل، دوقوا، قفر اليهود، جاوشير، قنطوريون دقيق، بارزد وهو القنة، من كل واحد مثقالان، يعمل به ما ذكرنا من الدق والنخل والعجن بعسل.

أقراص الأفاعي: تصاد الأفاعي عند انقراض الربيع، وإقبال الصيف، وإن كان الربيع شتائياً دوفع به إلى أن يلحق الصيف، والأفاعي هي الحيات المفرطحة الرؤوس المستعرضتها، خصوصاً عند قرب الرقبة، الدقاق رقاقها جداً، البتر أذناها، الفحاحة، الكشاشة، وليس يصلح لهذه الأقراص كل الأفاعي بل الشقر، ومن الشقر الإناث وعلامتها أن للذكران في كل شديق ناب واحد، وللإناث أكثر من ناب واحد، ويجب أن تحتب المقرنة والرقم والرقش الضاربة إلى البياض، ولا تصاد من السباخ وشطوط الأودية والأنهار والبحار ولا المشجرة، فإن فيها البلوطية الخبيثة والمعطشة، بل

تصاد من موضع بعيد عن الندى، ولا تصاد الضعيفة الحركة بل تختار السريعة الحركة المنتصبه الرأس، ويجب أن لا تهمل كما تصاد إن أمكن، ويحذف من جانب رأسها أربع أصابع، وكذلك من جانب ذنبها ودبرها، فإن سال منها دم كثير وكانت حركتها في تلك الحال كثيرة وموتها بطيئاً فهي المختارة، وإن كانت قليلة الدم قليلة الحركة سريعة الموت فهي رديئة.

ومن علاماتها أيضاً أن تكون حركتها سريعة، ونظرها نظر جرأة وإقدام، ويكون مخرج الثفل من آخر الذنب، فإذا ماتت أخرجت أحشاؤها، وخصوصاً مرارها وغسلت بالماء والملح غسلأ بالاستقصاء، ثم تطبخ في الماء والملح، وإن كان فيه شبت فلا بأس به طبخاً مهرياً يسهل معه لقط لحمها عن عظمها، فينظف اللحم عن العظم ويطرح في هاون، ويدق دقاً ناعماً، ويوصون من يحاول ذلك باستنشاق دهن البلسان، ومسحه على البنان، فإن اندق خلط به الكعك على النسخ المختلفة، ولا يؤثر على نسخة "أندروماخس"، ثم عملت منه إقراص رقاق لطاف، وجففت في الظل وخرنت في المخازن، ويجب أن لا تقع عليها أناث الشمس البتة لا قبل الجفاف ولا بعده، فإن الشمس تبتزها القوة المختصة بلحوم الأفاعي المقابلة للسموم النهشية والمشروبات.

أقراص الإشقيـل: يجب أن تختار من الإشقيـل الرطب ما كان رزينا، ولم يكن بعضيم، ولا تطليه بالطين، بل تطليه بالخمير، وتشويه في القدر حتى ينضج، أو في تنور قد سُجِرَ، وأخرج رماده، أو في المقالي التي ينضج عليها الخبز، فإذا أخرج من هناك فليؤخذ جوفه اللين، ويدق ناعماً، ويخلط معه دقيق الكرسة الحديث.

أما "أندروماخس": فكان يخلط مع جزء من الأشقيـل، جزءين من الدقيق، وغيره كان يخلط بالسوية، فإذا خلطت الإشقيـل بدقيق الكرسة فاعمل منها أقراصاً رقاقاً، وامسح يدك عند تقريصها بدهن الورد، وجففها واحفظها كما تحفظ أقراص الأفاعي.

أقراص الأندروخورون: يؤخذ من قشور أصول الدارشيـشعان ستة مثاقيل. قصب الذريرة وقسط وعيدان البلسان وأسارون ومو وحامام ومصطكى وأماقن وهو الأقحوان الأبيض، وفو، من كل واحد ستة مثاقيل. فقاح الأذخر عشرون مثقالاً، راوند، سليخة ودارصيني، من كل واحد عشرون مثقالاً، مر، أربعة وعشرون مثقالاً، سنبل هندي، ستة عشر مثقالاً، ساذج، مثله، زعفران، إثنا عشر مثقالاً، يدق كل وينخل على حدته، ويعجن بشراب ريحاني عتيق يضرب إلى الحلاوة، ويقرص ويجفف في الظل، ويحفظ كما تحفظ أقراص الأفاعي.

نسخة أخرى لهذا القرص: يؤخذ من عود الدارشيـشعان وقصب الذريرة وقسط وأسارون وعود بلسان وحامام ومو وهو المصطكى وفو وأقحوان، من كل واحد ثمانية عشر مثقالاً. ومن الزعفران والسنبل الهندي والساذج، من كل واحد إثنا عشر مثقالاً، ومن المر أربعة وعشرون مثقالاً، فيدق الكل ويقرص كما ذكرنا في النسخة التي قبل هذه.

نسخة أخرى لهذا القرص: يؤخذ أصفلاتوس وهو دارشيـشعان، ستة مثاقيل، فقاح الأذخر، إثني عشر مثقالاً، قصب الذريرة، ستة مثاقيل، فو، ستة مثاقيل، أسارون، ستة مثاقيل، عيدان البلسان، ستة مثاقيل، دارصيني، أربعة وعشرين مثقالاً، حماماً، أربعة وعشرين مثقالاً، سليخة، ستة مثاقيل، أماقن وهو الأقحوان الأبيض، عشرون مثقالاً، سنبل! هندي، ستة عشر مثقالاً، جعدة، ستة مثاقيل، مر، أربعة وعشرون مثقالاً، مصطكى، ستة مثاقيل، زعفران، إثني عشر

مثقلاً، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بشراب صاف، وتقرص كما ذكرنا وتحفظ.

المثروديطوس: هو معجون صنعه "مثروديطوس" الجليلي وسمي باسمه، وألفه من أدوية مجربة على السموم، وخصوصاً على أمراض آخر ليكون جامعاً لمنفعة السموم المختلفة والأمراض المختلفة، فكان هو الترياق في ذلك الزمان، ثم لما اتفق "لأندروماخس" ما نبهه على منفعة لحوم الحيات وغيرها، زاد فيه أقراص الأفاعي، وغير يسيراً بالزيادة والنقصان، فكان الترياق الكبير. والترياق الكبير أنفع منه في شيء واحد وهو سم الحيات. وأما في سائر الأشياء فلا ينقص المثروديطوس عن الترياق نقصاناً يعتد به، بل هو أزيد في كثير منها نفعاً وأرجح فائدة، ولا تطول الكلام في عد تلك المنافع، فإنها تلك المذكورة للترياق، وتكون الشربة أوفر قليلاً.

نسخة المثروديطوس للجمهور: يؤخذ زعفران وممر وغازيقون وزنجبيل ودارصيني وكثيراء من كل واحد عشرة دراهم. سنبل وكندر وثالسفيس، وهو الحرف البابلي، وأذخر وعيدان البلسان، وأسطوخوثس وسيساليوس، وقسط، وكامفيطوس، وقنة وماست وهو علك البطم، ودارفلل، وعصارة لحية التيس، وجدبادستر، ومالايثيرن وهو الساذج الهندي، وميعة وجاوشير من كل واحد ثمانية دراهم. سليخة وفلفل أبيض، وفلفل أسود، وسورنجان جعدة، وسقوريدون، ودوقوا، وإكليل الملك، وجنطيانا، ودهن البلسان، وحب البلسان، وأقراص، وقوفيون، ومقل من كل واحد سبعة دراهم. سذاب درهمين. أشق وسنبل رومي، ومصطكى، وصمغ وفطراساليون، وقردمانا، وبزر الرازيانج من كل واحد خمسة دراهم. أنيسون، ووج، ومو، وسكبينج، وأسارون، من كل واحد ثلاثة دراهم، أفيون وورد أحمر ودنقطامين من كل واحد خمسة دراهم، فو، وأقاقيا، وسرة أسقنقور، وبزر الهيوفاريقون، من كل واحد أربعة دراهم ونصف، شراب ريحاني عتيق وعسل متزوع الرغوة مقدار الكفاية ينقع ما يحتاج أن ينقع بالشراب، ويخلط بالعسل ويحفظ، ويستعمل بعد ستة أشهر الشربة كالبندقة بما يصلح من الأشربة.

وفي هذه النسخة أدوية ليست في نسخة "جالينوس"، وهي ثلاثة عشر: الغازيقون، وسورنجان وسذاب يابس وأشق، ودنقطامين، وأسارون، وكثيرا، وأسطوخودوس، وكامفيطوس، وإكليل الملك، وعيدان البلسان، وفلفل أسود، ومقل. وفي نسخة "أجالينوس" دواءان ليسا في هذه النسخة، وهما أصل السوس والملح، وفي نسخة أخرى دواء ليس في هذه النسخة، وهو بزر السذاب.

قوفيون المستعمل في المثروديطوس:

يؤخذ زريب متزوع العجم وزن أربعة دراهم، علك البطم وزن أربعة وعشرين درهماً، أذخر وممر من كل واحد إثني عشر درهماً. دارصيني ومقل أزرق، وأظفار الطيب، وسنبل رومي، وسليخة، وإكليل الملك، وسعد، وحب الغار، ومن كل واحد ثلاثة دراهم. قصب الذريرة وزن تسعة دراهم، زعفران درهم، قفر اليهود وزن درهمين ونصف، وهذه النسخة نسخة "سابور بن سهل"، وفيها زيادة قفر اليهود، وفي نسخة "ابن سراييون" زيادة دارشيشعان درهمين ونصف، وفي نسخة أخرى زيادة أسارون درهمين ونصف.

ترياق عزرة: يؤخذ حماما وزن إثني عشر مثقالاً، فقّاح الأذخر ثمانية مثاقيل، عاقر قرحا، ستة مثاقيل زعفران ستة وثلاثين مثقالاً، دارصيني ستة مثاقيل، مر إثني عشر مثقالاً، فطراساليون وهو بزر الكرفس الجبلي ودوقوا، وهو بزر الجزر الجبلي الاقريطي، من كل واحد ثلاثة مثاقيل، كثيرا ثلاثين مثقالاً، عصارة الاوفاقسطيداس ثمانية مثاقيل، أصول السوسن

الاسمانجوني خمسة عشر مثقالاً، بزر الرازيانج ستة مثاقيل، مقل أزرق، ثمانية مثاقيل، لبان أبيض ثمانية وعشرين مثقالاً، كبريت ستة مثاقيل، بزر البنج ثمانية وعشرين مثقالاً، سليخة تسعة مثاقيل، حب الخشخاش الأبيض ثلاثين مثقالاً، سنبل هندي إثني عشر مثقالاً، بزر السذاب مثقال واحد، حب الأترج مقشر أو سماق شامي من كل واحد مثقالين، بزر الشبث وكبد المالكي وأسارون وقردمانا وأوفريون وأفيون من كل واحد ستة مثاقيل، فلفل أسود ثلاثين مثقالاً، ورد أحمر يابس متزوع الأقماع تسعة مثاقيل، ساذج هندي إثنا عشر مثقالاً، دهن البلسان أربعة وعشرين مثقالاً. ناردين أفليطي وهو السنبل الرومي، وأنابيس وهو فقّاح الكرم من كل واحد ستة مثاقيل. ورق الدفلى ستة مثاقيل، لك منقى إثني عشر مثقالاً، ماميثا وقرنفل من كل واحد إثني عشر مثقالاً، فقّاح السنبل الرومي ثلاثة مثاقيل، ريوند صيني إثني عشر مثقالاً، فو ستة مثاقيل، فقّاح المر أربعة مثاقيل ونصف، قيموليا اثني عشر مثقالاً، عصارة الارطاماسيا وهو البلنجاسف ويقال له القيسوم البري عشرون مثقالاً، أصول الهندبا عشرين مثقالاً، قسط ومر وجنطيانا رومي من كل واحد إثني عشر مثقالاً، أقراص الأندروخورون تسعة مثاقيل، أنيسون ستة مثاقيل، ورق الأترج ثلاثين مثقالاً، أذخر اثني عشر مثقالاً، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة منقوعاً منها ما ينتقع بشراب صاف جيد الجوهر وهو الأصل، أو الجمهوري أو بمثلث أو نبذ زبيب وعسل، ويعجن بعسل متزوع الرغوة بقدر الحاجة إليه، ويرفع في إناء، ويسعمل كاستعمال الترياق الكبير ومن الأطباء من يجعل فيه شيئاً من الأشق، ومنهم من لا يرى ذلك لأن الأشق يضر بالمعدة. نسخة أخرى من ترياق عزرة: يؤخذ حماما ومر من كل واحد خمس أواق، عاقر قرحا أوقيتين ونصف، أذخر أربع أواق، سليخة إثني عشر أوقية ونصف، لبنى ست أواق ونصف، دوقوا أوقيتين ونصف، زعفران إثني عشر أوقية، فطر اساليون أوقية ودرهمين، إيرسا أوقيتين ونصف، بزر الرازيانج ومقل من كل واحد أربعة دراهم ونصف، لبان تسع أواق، كثيراء عشر أواق، عصارة هيوفاقسطيداس ثلاث أواق، حب الأترج المقشر مثقال، بزر الشبث وكبد المالكي وعيدان صفر من كل واحد مثقالين. بزر البنج رطل، بزر الخشخاش رطلين، سنبل تسع أواق ودرهم، سذاب يابس أوقية ودرهمين، سماق ثلاث أواق، أنيسون وأسارون وقردمانا من كل واحد أربع أواق، أفيون أوقيتين ودرهم ونصف، أوفريون أوقيتين ونصف، فلفل أوقية ونصف، ورد أربع أواق، ساذج وحب البلسان من كل واحد ثلاث أواق، بلاذر أوقيتين ونصف، لك خمس أواق، دارصيني أربع أواق، مو أوقيتين، سنبل إقليطي سبع أواق، كبريت أربع أواق، ماميثا وريوند صيني وقسط مر من كل واحد أربعة مثاقيل، ورق الأترج خمسة مثاقيل، أقراص الأندروخورون ثلاثة مثاقيل، دهن البلسان سبعة مثاقيل، عصارة القيسوم وهو الشوصرا رطل، خولنجان سبع أواق، حضض ست أواق، قرنفل خمس أواق، عسل قدر الحاجة.

أقراص الأندروخورون المستعملة فيه:

بابونج أحمر، وبابونج أبيض، وسماق، ومر وأنيسون، وأسارون، وأشنه وقصب الذريرة، وعيدان البلسان من كل واحد جزء، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بشراب صاف جيد الجوهر، وهو الأصل أو الجمهوري أو المثلث، أو نبذ زبيب وعسل، ويترك ثلاثة أيام متوالية، ويحرك في كل يوم مرة ويزاد عليها من أحد هذه الأشربة إن احتيج إلى ذلك، ويقرص أقراصاً من وزن مثقال، ويجفف في الظل هذا ترياق صنعه عزرة، وهو كخليفة الترياق الفاروق في الأمور كلها.

ترياق الأربعة: يؤخذ جنطيان رومي، وحب الغار، وزراوند طويل، ومر أجزاء سواء، يدق ويعجن بعسل متزوع الرغوة بقدر الكفاية، والشربة مثقال بماء حار، وقيل إن من الأطباء من جعل مكان المر قسطاً مرأً، وحكى "صهاربخت أنه وجد في نسخة زيادة من الزعفران جزء، هذا ترياق الأربعة الأدوية، ينفع من لسع العقارب والعناكب، ومن الأمراض الباردة. سوطيرا وهو المخلص الأكبر: هذا دواء جامع النفع ينفع من الصرع والدوار والصداع العتيق والرعشة، ويمنع المادة من التحلب إلى العين، وقد يكتحل به بعقب القدح فيمنع العود، ويمنع حدوث آفة بالعين، وانقطاع الصوت والفالج والوسواس، ووجع الأسنان والعين، وأوجاع الرئة والصدر والجنب والشراشيف سقياً في ماء العسل، ومن قذف الدم سقياً في ماء لسان الحمل وعصا الراعي، ومن الرياح في المدة وأوجاعها واليرقان، ويصفي اللون ويذهب الفكر، ويزيل الجشاء، ويشفي قروح المثانة، وأمراض الأمعاء، ومغصها، ويدقن به، وأورامها والطحال، ويدر فضول الكل والمثانة، ويقوي المذاكير، ويطلّي عليها فينهض الشهوة، وينفع من أوجاع المفاصل، والنقرس والتشنج، وينفع من سموم ذوات النهش ومن السموم المشربة.

أخلاطه: يؤخذ سليخة وأذخر من كل واحد أوقية ونصف، جندبيدستر وفطراساليون وهو بزر الكرفس الجبلي من كل واحد خمسة عشر مثقالاً، بزر الكرفس أوقيتين، سيساليوس مثقالاً واحداً، قسط ودارصيني وأقراص أدرومعموا وميعة سائلة وأسارون من كل واحد ستة مثاقيل، أنيسون عشرة مثاقيل، فلفل أبيض إثنا عشر مثقالاً، دار فلفل أربعة مثاقيل، سنبل أربعة مثاقيل، حماما وزعفران من كل واحد أربعة مثاقيل، أفيون عشرة مثاقيل، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة، وترفع في إناء وتستعمل عند الحاجة بعد ستة أشهر.

أقراص أدرومعموا المستعملة في المخلص الأكبر: يؤخذ حماما ودارشيشعان وقسط وقصب الذريرة وقرنفل وفلفل وناخواه من كل واحد ثلاثة مثاقيل، دارصيني ومصطكى وزعفران من كل واحد ستة مثاقيل، فو مثقال واحد، سنبل الطيب وساذج هندي من كل واحد سبعة مثاقيل، مرّ ستة مثاقيل، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بشراب صاف أو غيره، وتقرص أقراصاً صغاراً من وزن مثقال، وتخفف في الظل وتستعمل.

معجون بزر دارو: هو من أدوية الفرس الكبيرة المختار تذهب مذهب الفلونيا، والترياق، والشليثا، ومنفعته عظيمة في القولنج.

أخلاطه: يؤخذ من الزعفران وبزر البنج الأبيض من كل واحد داستارو واحد، ومن الأفيون والأوفريون من كل واحد عشرون درهماً وزناً، ومن النسبل واللبني من كل واحد إستانار، ومن الساذج الهندي والقرنفل من كل واحد أربعة دراهم، ومن الفلفل الأبيض درهمين، ومن اللؤلؤ غير المثقوب، ونوشادر وبزر السذاب البري، والمسك، والكافور، وقاقلة، ودارصيني، وسليخة من كل واحد وزن درهم. ومن القسط ثمانية دراهم، ومن بزر الحرمل، والعاقر قرحاً، والدارفلفل من كل واحد أربعة دراهم. ومن السكبينج والجندبيدستر والجاوشير من كل واحد وزن درهمين، ومن الزرنباد والدرونج ودهن البلسان من كل واحد ثمانية دراهم، وفي النسخة السريانية والأعجمية من المرّ أربعة دراهم، ومن الكافور أربعة دراهم، تدق اليابسة، وتنخل، وتنقع البقية في الطلاء المطبوخ، ثم تجمع جميعاً، وتعجن بعسل ويعتق ستة أشهر والشربة مثل الجوزة بماء فاتر.

معجون الفلاسفة وهو المسمى مادة الحياة: نافع من فضول البلغم، مقو للنفس، مفرح، هضام، محشّ، مشه، كالزاد

للشباب، ويزيد في الحفظ والذكر وذكاء العقل، وانطلاق اللسان، ويذهب بالآبردة ويقطع سلس البول، ويسكن الرياح، ويزيد في المني ويقوّي الذكر، ويضمّر العمور، ويشدّ الأسنان، ويذهب أوجاع الظهر والمفاصل والخاصرة والحالبين.

أخلاطه: يؤخذ فلفل ودار فلفل، وزنجبيل، ودارصيني، وأمّ ملح، ولبيلج، وشيطرج وزراوند مدور شامي، وعروق، وبابونج وجوف حبّ الصنوبر الكبار، وفي نسخة أخرى: وجوز هندي، وساطوريون وهو خصي الثعلب من كل واحد أوقية، ومن بزر البابونج نصف أوقية، ومن نبات حب العنب ثلاث أوراق، يترع عجم الزبيب الأحمر، ثم يدقّ ويؤخذ مثل جميع الأدوية عسلاً فيعقد، ثم تعجن به العقاقير التي ذكرنا، ويؤخذ منه على كل حال مثل الجوزة الصغيرة. الشيلثا ومنافع ذلك: هذا دواء تضمن الأطباء عنه كل نفع، وفي تركيبه كل العجائب، ونحن لم نر له أثراً كبيراً إلا في إزالة الحبسة العارضة لأمراض اللسان واسترخائه.

وأما الأطباء فيقولون أن الشلثا الكبير ينفع من الجنون والأمراض الباردة السوداوية، والبلغمية والفالج، والصرع، والسكتة، واللقوة والوسواس، وحديث النفس، والصداع، والشقيقة والنسيان ومالنخوليا ويرد الدماغ، والرعشة والخفقان، ويحفظ الجنين وينفع من الاسقاط، وينفع من تقطير البول وأوجاع الرحم ورياحها، واسترخاء اللسان، والدوار، والقيء. ومن ضرر الفطر والسموم والألبان التي تتعقد في المعدة وغيرها، وينفع من وجع المفاصل ومن جميع الأوجاع المزمنة الباردة يسقى لكل شيء ما يليق به، فللبرد الشديد في ماء الخيار شبير. وقيل بل في الخمر أنفع، وللشدد الباطنة بماء الأصول، ولأوجاع الرحم بماء الأنيسون، وللأوجاع الغالبة بماء المرزجوش أو ماء أصول السلق، وللصبيان بدهن البنفسج، فهذا ما تقوله الأطباء. والذي عندي أنه دواء مشوش غير مرتّب التركيب محرق للدم، والأخلاط مقصر عن الأقراص.

أخلاطه: يؤخذ مسك وكافور وعنبر من كل واحد وزن درهين، لؤلؤ غير مثقوب وزعفران من كل واحد عشرة دراهم، ذهب مسحوق وفضة مسحوقة من كل واحدة نصف درهم. حماما وبزر حرمل وأوفريون وأشنان نبطي وأشنة وبزر الكرفس وبزر السذاب وأخشاء البقر الجبلي وكبريت أحمر وأصفر وخربق أبيض ولبن وسعد ومارشوبه، وهي عيدان الهليون، وعروق الاسفند وهو الحرمل الأبيض، وماميران وحبّ المحلب، وعود البلسان، وهزارجشان وسنيدان من كل واحد درهين. ومن فقاح الأذخر، والساذج، وجوزبوا، وجندبيدستر، وبزر الجرجير، وبزر الجزر من كل واحد عشرة دراهم، ومن الزرنب والكميا وزاج الأساكفة وشونيز وخرء الثعلب وأصل الكبر من كل واحد نصف درهم، ومن الابريسسم الحام ومن بزر الشبث وأصوله، والزرانباد والدرونج، والزنجبيل، والجنطيانا، ولسان العصافير، وملح هندي. وعافر قرحا وبسذ، وقفر اليهود، وبزر قطونا من كل واحد أربعة دراهم. ومن القرنفل والسنبل والأسارون والقسط والقائلة وبرشياوشان من كل واحد وزن ثمانية دراهم، ومن البسباسة والإيرسا من كل واحد وزن درهين، ومن اللقاح اليابس عشرين عدداً، ومن السليخة وعيدان السليخة من كل واحد نصف درهم، ومن فقاح الأذخر وزن عشرة دراهم، ومن بزر الرازيانج وزوفا يابس من كل واحد عشرة دراهم، ومن الصعتر الفارسي والصعتر الخوزي من كل واحد أربعة دراهم، ومن الباذاورد وكعوب التين البالي في الحيطان وراوند صيني من كل واحد سبعة دراهم. ومن الفلفل الأبيض



والأسود والدارفلفل والأفيون والزراوند الطويل والمدور وحب البنج من كل واحد عشرين درهماً، ومن الجوز الهندي وزن درهمين وأربعة دوانق، ومن فقّاح الخلاف، وعروق الهندبا اليابس، وهوم المحوس، والجعدة، وعصارة الايرسا والدرشيشعان، والقيصوم من كل واحد وزن درهم. ومن الأنجذان الأسود أربعة دراهم وربع، ومن إكليل الملك وزن أربعة دراهم وأربعة دوانق، ومن شعر الغول وأنكشت زرد وكشت بر كشت وحلتيت طيب وسكبينج وجاوشير من كل واحد درهمين، ومن تراب أربع طرق مربعة وزن أربعة دراهم.

والذي وجد من الأدوية مما يدخل في الشلثيا في الأصول الأعجمية زيادة على ما في هذه النسخة الزرنب، والإسفند الأبيض درهمين درهمين، أصول الخيري الأحمر أربعة دراهم، فقّاح الحناء درهمين، فلنجمشك وهو القرنفل البستاني أربعة دراهم، قردمانا وزن درهم. ريوندصيني، وحبّ البلسان، وعيدان البلسان، وحب الآس المصري، ومختوم الملك وحجر داود، وحلتيت متن من كل واحد درهمين. خير بوا ثلاثة دراهم، حب البان المقشر أربعة دراهم، طباشير درهم، كشوت وكهربا ومورداسفرم وجفت إفرندوجوز الابل ومغاث ومر ومرماخور وبهمنان أحمر وأبيض من كل واحد درهمين، أنيسون ثلاثة دراهم شبح ثلاثة دراهم. ملح طبرزد وملح الخبز وهر ملح العجين، ودوقوا وفطراساليون، وعصارة السوسن، وعصارة الغافت من كل واحد ثلاثة دراهم. قشور الأترج اليابس وعيدان الفاوانيا من كل واحد أربعة دراهم، كوردان خمسة دراهم، مغناطيس ستة دراهم، قلقيال وهو الحب الجبلي ولوز مرّ من كل واحد سبعة دراهم. يدق اليابس وينخل وتنقع الندي بالطلاء الجيد، وتعجن بعسل مثل وزن الأدوية ثلاث مرات ويرفع في إناء قارورة ويعتق ستة أشهر، والشربة مثل الحمصة بماء فاتر.

أخلاطه من نسخة أخرى: يؤخذ مسك جيد وزن درهمين، لؤلؤ غير مثقوب وزن عشرة دراهم، ذهب مسحول وفضة مسحولة من كل واحد نصف درهم، عنبر وزن أربعة دراهم، زرنب نصف درهم، إبريسم محرق أو غير محرق أربعة دراهم، قرنفل وسنبل الطيب من كل واحد أربعة دراهم، زعفران وزن عشرة دراهم، زرنباد ودرونج من كل واحد أربعة دراهم، أصل السوسن الاسمانجوني درهم، حماما درهمين، مصكطى وزن نصف درهم، ساذج هندي وزن عشرة، حبّ البلسان نصف درهم، بسباسة درهم، لقّاح عشرة عدداً، عيدان السليخة وسليخة من كل واحد خمسة دراهم، فلفل أبيض وزنجبيل وأصول، الشبث، من كل واحد أربعة دراهم، قسط، مر، وزن ثمانية دراهم، جوزبوا عشرة دراهم، جندبيدستر عشرة دراهم، أوفريون وزن درهمين، فقّاح الأذخر عشرة دراهم، بزر الشبث وجنطيانا رومي وفقّاح لسان العصفير من كل واحد أربعة دراهم، قاقلة وزن ثمانية دراهم، بزر الحرمل ثمانية دراهم، بزر الرازيانج ستة دراهم، عيدان برشياوشان ثمانية دراهم، ملح هندي أربعة دراهم، شونيز وهو الحبة السوداء نصف درهم، صعتر فارسي أربعة دراهم، فو وزن ستة دراهم، زاج الأساكفة نصف درهم، أشنان نبطي درهمين، بزر الكرفس وبزر السذاب وأشنه وكبريت أصفر من كل واحد درهمين، إختاء البقر الجبلية أو المعز الجبلية وزن درهمين، بازورد وزن سبعة دراهم، بزر الحرجير عشرة دراهم، أبل أربعة دراهم، فلفل أسود ودار فلفل وبزر البنج من كل واحد عشرين درهماً، عاقر قرحا أربعة دراهم، أفيون عشرين درهماً، تراب المربعات من الطرق وزن درهم، زراوند طويل عشرين درهماً، زراوند مدحرج أربعة دراهم، رواند صيني سبعة دراهم، بزر الزوفرا عشرة دراهم، بندق هندي أربعة دراهم ودانق، بزر الانجذان أربعة

دراهم، إكليل الملك أربعة دراهم ونصف، بزر قطونا وبسد من كل واحد أربعة دراهم، حب القثاء المقشر أربعة دراهم ودانقين، قفر اليهود أربعة دراهم، كافور وخريق أبيض وأسود وسعد وميعة سائلة وماميران صيني وبزر الهليون من كل واحد درهمين، بداشغان والأصابع الصفر وشعر الغول وبزر الهندبا وكشتت بركشت من كل واحد درهمين، عيدان البلسان درهمين، ماء السوس أو ماء الشوك درهم، حب المحلب درهم. أصول أسفنداسفيد وهو خردل أبيض درهمين، عقد التين الذي في الحيطان سبعة دراهم، خرق الثعلب نصف درهم، قشور أصول الكبر نصف درهم، هزارحشان وثسبندان من كل واحد أربعة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وينقع ما انتقع منها بالشراب الريحاني، ويعجن بعسل ويرفع في إناء، ويستعمل بعد ستة أشهر، الشربة كالحمصة بماء قشور أصل الرازيانج والكرفس، يسعط منه بقدر حبة حنطة بماء الشاهدانج، أو بماء المرزجوش.

أنوش دارو: وهو دواء هندي، يفرح، ويقوي القلب والبدن، ويحسن اللون ويذهب بالصفار ويطيب النكهة والعرق، ونفعه للكبد عظيم، وليست فيه مضرة ظاهرة، ويؤخذ قبل الطعام وبعده.

أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر فارسي، سبعة دراهم، سعد، خمسة دراهم، قرنفل ومصطكى وسنبل وأسارون، من كل واحد ثلاثة دراهم، قرفة وزرنب وزعفران وبسباسة وقافله وهال وحوزبوا، من كل واحد درهمين، تؤخذ هذه الأدوية بعد النخل بالحرير، فتخلط خلطاً محكماً بالسحق، ثم يؤخذ من الأملج المنقى الجيد الحديث، رطل، فيطبخ بتسعة أرطال ماء عذب حتى يبقى الثلث، ثم يصفى ويعاد ذلك الماء في القدر، ويلقى عليه من الفانيد الشجري رطلان، ثم يغلى برفق حتى يغلظ، ويصير في قوام اللعوق الغليظ، ثم يرفع القدر عن النار وتذر فيها الأدوية ذراً، وتحرك بعود خلاف حتى يختلط احتلاطاً مستوياً، فإذا برد جعل في إناء أخضر، الشربة منه ما بين مثقال إلى مثقالين.

معجون آخر هندي: هو قريب من الأول ويصفي اللون ويقوي البصر وينقي المعدة ويلين الطبيعة وينفع من البواسير.

أخلاطه: يؤخذ فلفل ودار فلفل وهليلج أسود وببليج وأملج متروعة النوى وقنطريون، من كل واحد أربعة أساتير، عسل وسمن البقر قدر ما يعجنه، الشربة مثقال أو أكثر لكل إنسان على قدر قوته.

معجون يعرف بالجزري: ينفع من المرتين والمليلة والحكة والأبردة ويقوي المعدة وينفع من القولنج والرياح ويشهي الطعام ويقوي على الجماع.

أخلاطه: يؤخذ سقمونيا ولباب التريدة ودارفلفل، من كل واحد ستة دراهم، عاقر قرط وبزر الكرفس وناخواه وزنجبيل وملح هندي، من كل واحد وزن درهم، قرنفل وزرنب، من كل واحد نصف درهم، فلنجة، مثقال، محلب مقشر، درهمين، سكر طبرزد وزعفران، من كل واحد ثلاثة دراهم، تؤخذ هذه الأدوية بعد النخل إلا السقمونيا والزعفران والسكر، فإنها تدق جميعاً، ثم تخلط الأدوية خلطاً محكماً، وتعجن بعسل متروعة الرغوة، ومثل وزنها مرتين، وتصفى، الشربة ما بين درهمين ونصف إلى ثلاثة دراهم.

معجون آخر: مجرب منشط للنفس مقو لها، مفرح مقوللبدن، محسن للون، مذهب للصفار، مطيب للنكهة والعرق، وينفع المعدة والكبد، وليس فيه مضرة يتناول قبل الطعام وبعده.

أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر ستة أجزاء، سعد ثمانية أجزاء، قرنفل وصطكى وسنبل وأسارون من كل واحد ثلاثة أجزاء،

قرفة وزرنب وزعفران من كل واحد جزءين، بسباسة وقافلة وهال بوا وجوزبوا من كل واحد جزء، يدق وينخل، ويؤخذ لكل وزن ثلاثة وثلاثين درهماً من جميع الدواء زنة رطل، أملج حديث يطبخ كل رطل بسبعة أرطال ماء حتى تبقى ثلاثة أرطال، ثم يصفى ويلقى على ذلك الماء لكل رطل أملج رطل فانيد شجري، ويطبخ حتى يصير في قوام اللعوق الغليظ، ثم تذر عليه الأدوية، ويحكم خلطه، ويرفع في جرة حضراء، الشربة مثقال ونصف. معجون ترياق كبير من صنعتنا: بحرب للمنافع المذكورة في المعاجين التي قبله. أخلاطه: يؤخذ من قشور الأترج، والجنطيانا، والمر، وحب البلسان، وورق الباذرنجويه، وبزره، وبزر الأفرنجمشك، والزرنباد، والدرونج من كل واحد أربعة دراهم. ومن المسك والعنبر من كل واحد مثقال، ومن السقط والدارصيني والوج والزعفران والناردين والأفستين من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن العود الهندي مثقالان، ومن الكافور نصف مثقال، ومن الفو والمر وفطراساليون من كل واحد درهمان ونصف، ومن بزر الجرجير وبزر اللفت وبزر الكراث ولسان العصافير وحبّ الفلفل من كل واحد درهمان، ومن الأفيون وزن ثلاثة دراهم، يعجن على الرسم، ويخمر ستة أشهر ثم يشرب.

معجون ترياق صغير من صنعتنا: يؤخذ حب البلسان، قسط مر، جنطيانا، دارصيني، فلفل أبيض، عود هندي، فطراساليون، من كل واحد جزء، مسك ثلث جزء، جندبادستر ربع جزء، يعجن ويستعمل. معجون قبصر: النافع من الخفقان والصرع، وأوجاع المعدة الباردة، والأمعاء والسدد وعفونة الدم الطويلة، وعسر الهضم وعسر النفس والفواق الشديد. أخلاطه: يؤخذ جندبادستر رب السوس، وسليخة وقسط مر، وفلفل أسود، ودارفلفل، وميعة وأفيون وزعفران، وسنبل الطيب من كل واحد وزن ثلاثة دراهم. جاوشير وزن درهم، مسك دائق زرنباد ودرونج ولؤلؤ غير مثقوب من كل واحد نصف درهم، مرّ تسعة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة، وتستعمل عند الحاجة قدر حصة. الإطريقل الكبير: النافع من سوء الهضم وبرد المعدة وبرد الأمعاء خصوصاً، واسترخاء المعدة والمثانة ويزيد في الباه.

أخلاطه: يؤخذ إهليلج أسود مقشر ستة دراهم، بليلج وأملج وبزر كرفس جبلي وشيطر ج هندي وناخواه وصعتر فارسي من كل واحد أوقية، سنبل وحاماً وهال ووج من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، دارصيني وزن أربعة دراهم، فلفل أبيض وفلفل أسود ونارمشك وملح هندي من كل واحد نصف أوقية، خبث الحديد ثلاث أوق، خردل أوقية ونصف، نوشادر نصف درهم، يدق وينخل، ويلت بدهن اللوز، ويعجن بعسل متزوع الرغوة للواحد ثلاثة، ويستعمل عند الحاجة.

وأخلاطه من نسخة أخرى: يؤخذ هليلج كابلي وبليلج وشير أملج وبزر الكرفس الجبلي وبوزيدان وبسباسة وشيطر ج هندي وشقاقل من كل واحد جزء. فوتنج أحمر وفوتنج أبيض ولسان العصافير وبهمن أبيض وبهمن أحمر من كل واحد نصف جزء، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة وبالسمن، وتستعمل عند الحاجة. زامهران للكبير: هو دواء هندي ينفع من سوء المزاج البارد ومن ضعف المعدة، ويزيد في الباه وينفع من الوسواس والسوداء، ويصلح حركات البدن، ويحفظ الجنين، ويصلح الكل والمثانة ويفتت الحصى.

أخلاقه: يؤخذ وج وقسط ومراً وزراوند طويل وزراوند مدحرج من كل واحد ثلاثة أساتير، دار فلغل وزنجبيل من كل واحد خمسة أساتير. بزر الكرفس وناخواه وكراويا وبزر الرازيانج وبزر الرطبة وبزر البقلة الحمقاء وبزر الجرجير، وفوتنج أحمر وفوتنج أبيض وآذان الفأر وكمون كرماني وبزر الشبث من كل واحد ستة أساتير. قرنفل وأشنه وقصب الذريرة وعيدان البلسان من كل واحد ثلاثة أساتير، إكليل الملك وشيح وزرنب وحبّ البلسان وسليخة وبسباسة وقاقلة وقرفة من كل واحد أربعة أساتير. إهلليج أصفر وبليج وشير أملج متزوعة النوى من كل واحد ثمانية أساتير. لفاح يابس، وخربق أبيض، وآس ومرماخور ومرداسفرم، وبزر البنج البري، وبزر البنج البستاني، وحسك بستاني، وشيطرج هندي، وزرشك وحبّ الأترج مقشّر وزعرور وسنبراس هندي وبهمن أحمر وبهمن أبيض ولسان العصافير من كل واحد أربعة عشر مثقالاً. جوزبوا ثلاثين عدداً، أصول القنا البري وبزر الفنجنكشت من كل واحد ثلاثة أساتير، بزر الجزر وحماما من كل واحد ستة دراهم، أفيون وأوفرييون وجندبادستر من كل واحد ثلاثة دراهم، هليلج أسود متزوع النوى أربعة دراهم، ساذج هندي وحلبة ومو وفطراساليون ودوقو وراوند صيني من كل واحد ستة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، ويؤخذ فانيد أبيض بوزن الأدوية الموصوفة كلها، وسمن البقر بوزن الأدوية والفانيد جميعاً وعسل متزوع الرغوة بوزن لفانيد والأدوية والسمن جميعاً وتعجن على هذه الصفة، يؤخذ الفانيد ويقطع ويلقى عليه ثلاثة أرتال ماء، يطبخ حتى يذوب، ويغلظ ويصير كالعسل، ثم يلقى عليه العسل، ويفتر سمن البقر وتلتّ به الأدوية المسحوقة المنخولة، ثم يلقى الفانيد والعسل المطبوخان في هاون كبير، وتذر عليه الأدوية الملتوتة بالسمن، ويعجن حتى يستوي، ويصير في ظرف كان فيه عسل زماناً طويلاً، ويرفع ستة أشهر، ويستعمل بعد ذلك الشربة منه كالعصصة في أول الشهر وآخره ثلاثة أيام ثلاثة أيام بماء حار أو ببعض الأنبذة.

وأخلاقه: من نسخة أخرى: يؤخذ وج وقسط ومراً وزراوند طويل ومدحرج من كل واحد ثلاثة أساتير، دار فلغل وزنجبيل من كل واحد خمسة أساتير، وفي نسخة أخرى أساتيرين بدل خمسة بزر كرفس وناخواه وكراويا وبزر الرازيانج وبزر الفرفخ وبزر الجرجير وبزر المرزنجوش، وتودري أبيض وأحمر وكمون كرماني، وبزر الشبث من كل واحد ستة أساتير قرنفل وأشنه وقصب الذريرة وعيدان البلسان من كل واحد ثلاثة أساتير، إكليل الملك وشيح وزرنب وحبّ البلسان وسليخة وبسباسة وقاقلة وقرفة من كل واحد ثمانية أساتير. لفاح يابس، وآس يابس وخربق أبيض، ومرماخور وبزر البنج البري، وبزر البنج البستاني، وحسك وشيطرج هندي وزرشك، وحبّ الأترج المقشّر والزعرور سنبراس وبهمنان أبيض وأحمر ولسان العصافير من كل واحد أربعة وعشرون مثقالاً، جوزبوا ثلاثون عدداً، أصول القنا البري وبزر الفنجنكشت من كل واحد ثلاثة أساتير، وبزر الجزر وحماما من كل واحد ستة دراهم، أفيون وأوفرييون وجندبادستر من كل واحد ثلاثة دراهم، إهلليج أسود وزن أربعة دراهم، ساذج هندي وحلبة وفطراساليون ودوقو وراوند صيني من كل واحد ستة دراهم، تجمع هذه الأدوية بعد النخل ويجعل معها الفانيد بوزن الأدوية كلها، وتلت بالسمن، وتعجن بعسل وترفع في إناء، الشربة وزن درهمين للقوي، والضعيف دون ذلك.

زامهران الصغير: قريب النفع من الكبير.

أخلاقه: يؤخذ من الوج والقسط والزراوند المدحرج والطويل، من كل واحد ثلاثة أساتير، ومن حبّ الرشاد وبزر

الحرمل، من كل واحد إستاران، ومن الفلفل والدارفلل والزنجبيل من كل واحد خمسة أساتير، ومن بزر الكرفس والكرابيا والسعد وبزر اللفت وبزر الرطاب وبزر البصل وبزر الجرجير والزعرور وتودري أبيض وأحمر وبزر الكراث وبزر الكتان وبزر الخندقوقي وبزر الرازيانج وناخواه وبزر الأترج المقشر وبزر بقلة الحمقاء وفوتنج وناركيو وحلبة وبزر المرزنجوش وكمون كرمانى وبزر الشبث وبزر الجزر، من كل واحد عشرة دراهم، قرنفل وهيل وأشنة وساذج هندي وقاقلة وقرفة وراسن وسعد وجوزبوا وقصب الذريرة وزرنب وإكليل الملك وممرماخور وحب البلسان من كل واحد عشرين درهماً. ومن السليخة والبسباسة وحب الآس وزرشك ولسان العصفير وسنبل، من كل واحد أربعة وعشرون درهماً. ومن الورد اليابس، خمسة دراهم، ومن الإهليلج الأسود الكابلي والبليج والأملج، من كل واحد ثلاثة أساتير، ومن بزر البنج الأبيض وأفيون وأوفريون، من كل واحد ثلاثة دراهم. جندبادستر، إستار. شيطرج هندي وحسك وزرنباذ وبهمن أحمر وأبيض وراوند صيني، وبزر بنج وخولنجان وميعة، من كل واحد ثلاثة أساتير. ومن الفانيذ، بوزن جميع هذه الأدوية، يخلط ويلت بسمن البقر ويعجن بعسل متزوع الرغوة. للشربة مثقال بماء فاتر. معجون جالينوس: هذا المعجون يسخن آلات البول من الكل والمثانة، ويفتح السدد ويصلح البدن. أخلاطه: يؤخذ فلفل أبيض، وفلفل أسود، وحماما، وقسط مرّ، وسنبل الطيب، وقصب الذريرة، وساذج هندي، وزعفران، وبزر الكرفس، وأنيسون، وعاقرا قرحاً، وبزر الأنجرة، وبزر السذاب الجبلي أجزاء متساوية، تجمع هذه الأدوية مسحوقة، ويعجن بعسل متزوع الرغوة، وتستعمل الشربة وزن درهم بماء قشور أصل الرازيانج، وقشور أصل الكرفس.

ترتيب معجون آخر لجالينوس: نافع من وجع الكبد والسعال وقذف الدم.

أخلاطه: يؤخذ زعفران ودارصيني من كل واحد وزن درهم، مقل أزرق أربعة دراهم، أسقلانوس أربعة دوانيق، أذخر ثلاثة دراهم، قصب الذريرة درهمين، سليخة وناردين ومر من كل واحد درهمين، ومن صمغ السرو ثلاثة أساتير، ومن العسل ثلاث أواق، ومن الزبيب المتزوع العجم وزن ستين درهماً، ومن الطلاء الجيد ما يكفي، يدق وينخل ويعجن بعسل.

معجون هرمس: النافع من النقرس جداً ومن أوجاع المفاصل وأوجاع الكلية والمعدة والرياح، وقروح الأمعاء، والاستسقاء واليرقان، والحوار، واختصاصه بالمفاصل والنقرس والشربة مثقال أو درهمان.

أخلاطه: يؤخذ غاريقون، وأسارون، ووج وقردمانا، وبزر السذاب، وأوفريون، وفو وزوفا يابس من كل واحد أوقية. زراوند طويل وأصل العرطنيثا من كل واحد أوقيتين، ناخوة وقرنفل من كل واحد أوقيتين، جنطيانا رومي ست أواق، حاشا وبزر الكرفس من كل واحد أوقيتين، قنطريون دقيق وهو العزيز ثمان أواق، سليخة وقسط مرّ ومرّ من كل واحد ثلاث أواق، سنبل الطيب وفوتنج جبلي وفطراساليون من كل واحد أوقيتين، جعدة وأنيسون من كل واحد ثلاث أواق، كمافيطوس وكمادريوس وأسقورديون من كل واحد ثمان أواق، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة وترفع في إناء وتشرب في أيام الربيع.

أخلاطه: من نسخة أخرى: يؤخذ غاريقون ووفي وأسارون وقردمانا وبزر السذاب وأوفريون وفو وزوفا يابس من كل

واحد أوقية ناخوة وقرنفل من كل واحد أوقيتين، جنطيانا ست أواق، حاشا وبزر الكرفس من كل واحد أوقيتين، قنطاريون دقيق ثمان أواق، قسط وسليخة وزراوند طويل من كل واحد ثلاث أواق، مر وسنبل وفوتنج جبلي وفطراساليون من كل واحد أوقيتين، فراسيون وجعدة من كل واحد ثلاث أواق، كمادريوس وكمافيطوس وأسقورديون من كل واحد ثمان أواق، عسل بقدر الكفاية الشربة درهمان، أو مثقال واحد في وقت الربيع.

معجون أيضاً لهرمس: ينفع من الزحير إذا سقي منه وزن ثلثي درهم بماء بارد، ومن وجع الكبد بماء الجننجيين وللحمى بماء فاتر، ولوجع المعدة بخل ممزوج، ولوجع الكل بخمرة ممزوجة ولسائر الأوجاع، والحناق بماء فاتر، وإن لم يكن به حمى فبطلاء ممزوج، ولتurf الدم بخل ممزوج قدر باقلا، ولوجع الخاصرة بمثله ولاعتقال الأمعاء والرياح بطلاء عتيق ممزوج، ويصلح لوجع الرأس والوسواس والجنون، إذا سقي بالليل ومن السعال اليابس يسقي في أول الليل بشراب ممزوج، ومن لسع الحيات بماء الترنجيبين، ويطلّى على الموضع الملسوع، وينفع من السموم القاتله إذا سقي بماء الجنطيانا ولعضة الكلب الكلب، إذا سقي مع لبن ديودار وزعم واضعه أنه مجرب.

أخلاطه: يؤخذ من الفلفل الأبيض وبزر البنج من كل واحد خمسة أساتير، ومن الزعفران والأفيون عشرة أساتير ومن الأوفريون والأشق والساذج والعافر قرحا وأصول اللقاح، والفيجن، والسليخة، والسنبل، وبزر الكرفس من كل واحد ستة أساتير. ومن عيدان البلسان ثلاثة أساتير، ومن العسل المتزوع الرغوة بقدر الكفاية، يعجن ويستعمل كما وصفنا.

الكاسكينج: هو معجون كثير المنافع ينفع من أمراض الأطفال والصبيان وصرعهم ولقوهم وفي وكرازمهم، وقولنجهم، وينفع الأرحام، واختناق الرحم، ويعدل زيادة الحيض، ويسكنّ رياح الرحم.

أخلاطه: يؤخذ سليخة، وجفت أفريد، وأصل البيروح وبزر الحرمل، وبزر الرازيانج، وحب البلسان وزراوند طويل وزراوند مدحرج، ومسك وعنبر من كل واحد أربعة دراهم. هال أربعة عشر درهماً، أفيون وقسط وجوزبوا وإهليلج أصفر من كل واحد إثنا عشر درهماً، قرنفل أربعة وعشرون درهماً، قرفة ومعجون الكسرا وزرنينج أصفر وبزر السوس من كل واحد درهمن، وجّ ثمانية دراهم سكينج ودرونج ومر ودهن دسترحان من كل واحد ستة دراهم، ناغبشت وبسباسة وسعد زعفران من كل واحد عشرة دراهم، مغاث خمسة عشر درهماً، ميعة سائلة خمسة عشر درهماً، مرداسفرم أو ورق الآس وجوز السرو وبزر الأهل من كل واحد ثلاثة دراهم، يدقّ وينخل ويعجن بعسل متزوع الرغوة ويستعمل.

صفة الكسرا المستعملة فيه: يؤخذ قصب الذريرة وأظفار الطيب وكندر من كل واحد أربعة دراهم، أشنة وقرفة وزعفران من كل واحد وزن درهم، ميعة أربعة دراهم، مسك وعود من كل واحد نصف درهم، يعجن بشراب عتيق ريحاني، ويترك حتى يتخمر ويستعمل.

مجون المسك: وهو ينفع من الخفقان ومن جميع أمراض السوداء ومن عسر النفس وهو دواء للنفس.

أخلاطه: يؤخذ زرنباذ ودرونج ولؤلؤ غير مثقوب وكهرباء وبسذ من كل واحد درهم، إبريسم بيّ درهم ونصف، بهمن أحمر وأبيض وساذج هندي وسنبل وقاقلة وفرنقل وجندبادستر من كل واحد درهم ونصف، زنجبيل ودارفلل من كل واحد دانقين، مسك ثمن درهم، يدق الجميع، ويعجن بعسل، الشربة منه كالحمصة بشراب ريحاني.

معجون مسك آخر: ينفع من وجع الكبد والمعدة وضعفها ويحلل الرياح، ويفتّح النفخ.

أخلاطه: يؤخذ مسك وزن درهمين، سنبل الطيب وسليخة وساذج هندي ولكّ منقّى وراوند صيني من كل واحد درهمين، جنطيانا رومي درهمين، زعفران وناخواه وبزر الكرفس ومصطكى من كل واحد أربعة دراهم، دارصيني وراوند مدحرج من كل واحد ثلاثة دراهم، عود هندي وقرنفل ومر من كل واحد وزن درهم ونصف، تعجن هذه الأدوية مسحوقة منخولة بعسل متزوع الرغوة، وترفع في إناء، وتستعمل الشربة منه كالباقلاء بماء حار.

دواء المسك بأفستتين: وهو نافع من الخفقان والوسواس وأورام الحنجرة، ويخفف بلة المعدة.

أخلاطه: يؤخذ أفستتين وصبر من كل واحد ثمانية دراهم، راوندصيني ثمانية دراهم، ناخوة زعفران وبزر الكرفس من كل واحد أربعة دراهم، مسك وناردين وساذج ومر من كل واحد وزن درهمين، وجندبادستر درهم ونصف، يخلط ويعجن بعسل.

دواء مسك آخر: ينفع من السوداء الصفراوية.

أخلاطه: يؤخذ مصطكى وزعفران من كل واحد درهم ونصف، فقّاح الأفستتين وباذرنجوية وأفتيمون من كل واحد وزن درهم، عود وسك من كل واحد درهم ونصف، مسك نصف درهم، زرباذ ودورنج من كل واحد درهمان، لؤلؤ وكهرباء وبسذ وإبريسم من كل واحد ثلاثة دراهم، صبر أربعة وعشرون درهماً، عسل بقدر الكفاية الشربة التامة درهمان بماء فاتر.

دواء المسك الحلو: النافع من الخفقان وأمراض السوداء وعسر النفس، ومن الصرع والفالج واللقوة والريح.

أخلاطه: يؤخذ زرباذ ودورنج من كل واحد وزن درهم، لؤلؤ وكهرباء وبسذ وحرير خام محرق من كل واحد درهم ونصف، بممن أحمر وأبيض وساذج هندي وسنبل وقاقلة وقرنفل وجندبادستر وأشنه من كل واحد نصف درهم، زنجبيل ودارفلل من كل واحد أربعة دوانيق، مسك دائق ونصف، تدق الأدوية وتنخل، وتعجن بعسل شهد خام لم تصبه النار"للواحد ثلاثة من عسل، ويرفع في إناء ويستعمل بعد شهرين.

دواء حسك آخر: ينفع تلك المنافع.

أخلاطه: تأخذ من الزرنباد والدورنج واللؤلؤ الصغار والكهرباء والبسذ من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن الابريسم الخام درهمين، ومن البهمن الأبيض والأحمر والسنبيل والساذج والقاقلة والقرنفل من كل واحد أربعة دراهم وأربعة دوانيق ومن الأشنة والدارفلل والزنجبيل من كل واحد وزن درهم ودانقين، ومن جندبادستر دانقين، ومن المسك الجيد وزن مثقال، يقرض الابريسم قرصاً مصغراً حتى يصير مثل الغبار، ثم يجمع في الهاون مع اللؤلؤ والبسذ والكهرباء، ويسحق سحقاً ناعماً وتدقّ سائر الأدوية، وتعجن بالشهد، الشربة منه وزن نصف مثقال بماء فاتر.

دواء مسك آخر: ينفع تلك المنافع.

أخلاطه: يؤخذ من الأفستتين والصبر من كل واحد ثمانية دراهم، سنبل ومسك وساذج ومرصاف من كل واحد وزن درهمين، راوندصيني ستة دراهم، ناخوة وبزر الكرفس وزعفران من كل واحد أربعة دراهم، جندبادستر وزن درهمين ونصف، يدق ويعجن بعسل الشربة التامة مثقال.

الشجرينا الكبير: هذا الدواء مجرب نافع من جميع الأمراض الباردة والرياح الغليظة، ووجع الأسنان وتأكلها، ومن برد

المعدة ويطء الإستمرار والقولنج وعسر البول، من البرد، والبلغم ومخاطية البول.

أخلاطه: يؤخذ جندبادستر وأفيون ودارصيني وفو ومو ودوقو من كل واحد درهم، فلفل ودار فلفل وقنة وقسط من كل واحد ستة دراهم، زعفران نصف درهم، يذاب ما يذوب بماء العسل، وتدق اليابسة، وتحل القنة مع العسل، وتعجن وتستعمل بعد ستة أشهر.

أخلاطه: من نسخة أخرى: يؤخذ جندبادستر وفلفل أسود وزعفران ومو وفو ودوقو وأسارون وأفيون وفلفل أبيض وبارزد من كل واحد وزن درهمين، قسط وزن درهم، دارصيني وزن درهمين، يدق وينخل ويعجن بعسل متزوع الرغوة.

الشجرينا الصغير: وهو في معناه.

أخلاطه: تأخذ من الجندبادستر والأفيون من كل واحد عشرة دراهم، ومن الدارصيني والمو والفو والدوقو والأسارون من كل واحد عشرة دراهم، ومن الفلفل ودارفلفل والقنة والمر والقسط من كل واحد ستين درهماً، ومن الزعفران ربع أوقية.

وفي نسخة أخرى: من الزنجبيل أوقية، ومن الميعة السائلة ثلاث أواق.

وفي نسخة أخرى: جندبادستر وفلفل أسود، وزعفران، ومو وفو ودوقو، وأسارون، وأفيون، ودارصيني وفلفل أبيض من كل واحد درهم. قسط وزن درهم، تدق الأدوية، وتعجن بعسل وتعق ستة أشهر الشربة نصف مثقال بماء فاتر على الريق.

وفي نسخة أخرى: الشربة ما بين دانق إلى مثقالين.

وفي نسخة أخرى: الشربة مثل فلفلة، وقيل أنه يسحق قيراط، ويطلى للسموم والرياح في الأرحام، وقلة الولد والحبيض يذاب منه مثل الفولة بدهن السوسن، ويحتمل بصوفة ويذاب منه بدهن زئبق، وتشم منه المرأة ويدخن به أيضاً، ولوجع الصدر والسعال والكليتين، ومن تعسر البول من الأبردة يشرب منه مثل الحمصة بطلاء صرف، وللتخمة مثقال بطلاء صرف.

أمروسيا ومنافع ذلك: وهو النافع من ضعف الكبد والطحال وصلاتهما، ويفتح السدد ويدر البول، ويفتت الحصىة في الكل، ومنفعته في ابتداء الاستسقاء عظيمة.

أخلاطه: يؤخذ دوقو وهو بزر الجزر البري، وكمون كرماني، وعيدان البلسان، وسليخة، وقردمانا، وفقاح الأذخر وبزر الكرفس، من كل واحد وزن درهم. دارفلفل وقسط، من كل واحد نصف درهم، فلفل أبيض نصف درهم، مر وزن ثلاثة دراهم، حب الغار عشرة عدداً، وج وزعفران من كل واحد وزن درهمين، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة الشربة منه بقدر البندقة بماء حار.

أنقرديا وهو البلاذري: وهو نافع من الزمانة.

أخلاطه: يؤخذ أهليلج أسود ولبليج وأملج، من كل واحد ستة وثلاثون درهماً، شونيز، أربعة وعشرون درهماً، طباشير، وزن ستة دراهم، هال، وزن سبعة دراهم، سعد، ستة دراهم، بلافر، ستة دراهم، فلفل ودار فلفل وزنجبيل وفلفل موية



وأنيسون، من كل واحد إثنا عشر درهماً، يدق وينخل ويخلط معه فانيذ، وزن ستمائة درهم محلولاً بالماء الحار بقدر ما يكتفي، وتعجن الأدوية، ويدفن الإناء الذي فيه الدواء في الشعير ستة أشهر، ثم يستعمل.

معجون بلاذري: ينفع من جميع أوجاع المعدة ومن الصداع العتيق والدوار المعدي والجنون والهذيان ووجع الصدر والكبد والطحال والكل والمزاج البارد وأوجاع الأرحام والنقرس والجذام وأمراض السوداء.

أخلاطه: يؤخذ سنبل، ومو، وزعفران وسليخة، وساذج، وأفتيمون، وأذخر، وحب البلسان، وراوند، وقرنفل، وحب البان، وزنجبيل، وصبر، ومقل، ومر، ودهن البلسان من كل واحد أوقية، مصطكى وعسل البلافر وغاريقون من كل واحد ثمانية غرامات، أصل السوسن الاسمانجوني أوقيتين، قشور أصل الرازيانج ثلاثة أرطال، خل ثلاثة أقساط، تنقع قشور أصول الرازيانج بالخل ثلاثة أيام، ويلقى في القدر ويغلى عليه ثلاث غليات خفيفة، ويصفى وتعصر الأصول، ويضاف إلى ذلك الخل رطل ونصف عسلاً، ويغلى بنار لينة على فحم حتى يغلظ قليلاً، وتخلط معه الأدوية والشربة وزن درهم بما يوافق من الأشربة.

معجون آخر بلاذري: ينفع من الفالج ونحوه ومن اللقوة والاسترخاء، ويحلو الدماغ ويذكىه.

أخلاطه: يؤخذ سنبل، وسليخة، وساذج هندي، ومو، وزعفران، وشبح أرمني، وأفتيمون وفقاح الأذخر، وراوند صيني، وحب البلسان. وقرنفل من كل واحد وزن درهمين. وحب البان المقشر، وزنجبيل من كل واحد أوقية. ومن الكيا وصعل البلافر وفوفل من كل واحد ثلاثة دراهم، غاريقون وزن درهمين، وفي نسخة سابور ثمانية دراهم، وصبر سقوطري أوقية، إيسا أوقيتين، قشور عروق الرازيانج ثلاثة أرطال، خل ثقيف تسعة أرطال، تنقع القشور في الخل ثلاثة أيام متوالية، وتطرح حينئذ في القدر، وتغلى ثلاث غليات بنار وسط، ثم يصفى وتطرح القشور، ويعاد الخل في القدر، ويصبّ به من العسل عشرة أرطال ونصف، ويطبخ بنار لينة حتى يغلظ، وتذّرّ عليه حينئذ الأدوية المدقوقة الموضوعة، ويخلط ويستعمل هذا المعجون بعد ستة أشهر، الشربة التامة وزن درهم بماء فاتر.

أرسطون الكبير وتأويله الفاضل: النافع من برد الجسم، ومن السهل ووجع البطن، والحمى المختلطة، ومن الربع والقولنج ووجع الرحم.

أخلاطه: تأخذ من الأفوريون والزعفران والسليخة والحماما والأفيون والقاقيا والقسط والمر والسنبل والصمغ العربي وبزر الخروع وبزر الخندقوق وبزر الجرجير وحب الأنجرة والمقل والكندر، والدبق والسماق والكبريت الأصفر والميعة السائلة والفلفل الأبيض، من كل واحد خمسة دراهم. عاقر قرحا وبزر العرطنيثا وهو آذريون، والورد اليابس، وبزر الفيح، وبزر الكرفس، وبزر الأترج وناخوة، وبزر الطرخشقون من كل حد أربعة دراهم. وبزر الحوك عشرة دراهم، بزر البنج عشرة دراهم، قرطم وزنجبيل من واحد وزن درهمين، ومنهم من لا يطرح فيه الفلفل وتدق اليابسة، وتنقع النديّة بخمر ريحاني ثلاثة أيام حتى ينحل، ويصير مع العسل، وحينئذ يصب عليه من دهن البلسان، الفائق أوقية، وينصب على النار في قدر حجارة، ويوقد تحته حتى يغلي غليتين، ثم يتزل عن النار ويعتق ستة أشهر، الشربة الكاملة وزن مثقال، وكل ما عتق كان أجود.

أرسطون الصغير: ينفع من كل ما ينفع منه الكبير.

أخلاطه: يؤخذ من الأفيون وزن أربعة دراهم، أفاقيا وفلفل من كل واحد أوقية، عاقر قرحا وزن ثلاثة دراهم، حماما خمسة دراهم، سليخة أربعة دراهم، زعفران ثلاثة دراهم، كيريت أصفر أوقية، أوفريون ثلاثة دراهم، سنبل أوقية، يدق وينخلى ويعجن بعسل.

دحمتا: وهو النافع من سدد الكبد والطحال وبرد الأرحام والسعال الرطب والربع وضيق النفس واليرقان السدي والاسترخاء.

أخلاطه: يؤخذ من بزر حرمل مئاً ونصف، ولبان عشرة دراهم، زراوند طويل وزراوند صيني من كل واحد عشرون درهماً، زرنباذ ودرونج من كل واحد وزن أربعة دراهم، مصطكى وحب البلسان وزعفران وإكليل الملك وسنبل الطيب من، كل واحد عشرة دراهم، أفيون وزنجبيل وقسط وسليخة من كل واحد ثلاثة أساتير، سعد عشرة أساتير، صبر أسقوطري أربعة عشر درهماً، قرنفل وزن ستة دراهم، خربق أبيض وورد أحمر يابس وشونيز من كل واحد ستة أساتير، فلفل وزن عشرة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة وتستعمل. صنعة باذمهرج: منافعه كمنافع الدحمتا.

أخلاطه: يؤخذ زرنباذ ودرونج وأفيون وجندبادستر وعاقر قرحا وفلفل ودار فلفل وسليخة وهرم الجوس وبزر البنج وقسط ولبنى وجاوشير وزعفران من كل واحد ستة دراهم، حلبة ثمانية دراهم، لؤلؤ وزن درهمين، قنة ومرّ من كل واحد إثنا عشر درهماً، يدق وينخل ويعجن بعسل.

صنعة معجون الغيائي: ينفع من وجع الرأس العتيق، ويسقى بشراب ممزوج مع العسل والماء الفاتر، وينفع الذين يصرعون إذا شربوا منه، وهو نافع من الهذيان ومن الورم الصلب، ويقطع الفضول التي تتحلب إلى العين.

أخلاطه: يؤخذ مر وسليخة، ودار فلفل ودارصيني، وسيساليوس، وحماما من كل واحد وزن أربعة دراهم. سنبل وفقاح الأذخر من كل واحد إثنا عشر درهماً، ومن الزعفران وزن خمسة دراهم، ومن الأفيون خمسة عشر درهماً، ومن بزر الكرفس الجبلي خمسة وثلاثون درهماً، أنيسون وبزر كرفس بستاني من كل واحد عشرون درهماً، ومن الفلفل ثمانية وثلاثون درهماً، ومن اللبني والقسط والقوة والأسارون من كل واحد درهم، تدق وتنخل اليابسة وتنقع الندية بطلاء ريحاني، ثم يعجن الكل بعسل الشربة منه وزن درهم، بماء فاتر على الريق.

صنعة معجون أصفر سليم: ينفع من أمراض المرة السوداء، والرياح، والخفقان، وأوجاع الصبيان، وأوجاع الأرحام. أخلاطه: يؤخذ فلفل أبيض، وزنجبيل، وملح هندي من كل واحد ستة دراهم. أفيون وأوفريون، وجندبادستر وقرنفل، وزعفران، ومصطكى وعاقر قرحا من كل واحد خمسة دراهم. قسط ستة دراهم، فاشرا وفاشرستين وسعد وزرنباذ ودرونج وزراوند طويل، من كل واحد درهمان. دهن البلسان وماء الكافور، من كل واحد أربعة دراهم، تدق اليابسة وتنقع الصموغ بالشراب، وتعجن بعسل متزوع الرغوة، الشربة لكل إنسان بحسب مزاجه. صنعة معجون أسود سليم: ينفع من المس والفالج والولوية والمرة السوداء وجميع العلل الباردة.

أخلاطه: يؤخذ من بزر الحرمل مائة وعشرون درهماً، جاوشير، ثمانون درهماً، شونيز وبارزد وقنابري، من كل واحد وزن ستين درهماً، وج وسكبينج وأشق وزراوند طويل ومدحرج وخردل ومقل أزرق وخربق وأصل الهندبا وجندبادستر

وأصل الحنظل وكبريت أصفر وبزر جرجير وفجنكشت وسذاب من كل واحد أربعون درهماً. أفيون وأوفريون وبنج وفلفل أبيض وكندس وملح هندي أحمر وملح نبطي أسود وأصل الساييزج وهو أصل سابسك وهو اللقاح وأصل البنج وعافر قرحا ومرّ وصبر ولبان وشيطرج، من كل واحد عشرون درهماً. سنبل ومسطكى وزرنباد ودرونج من كل واحد ثمانية دراهم، زعفران، ثلاثة دراهم، تدقّ اليابسة وتنقع الصمغ في قطران شامي قدر ما يكفيها، ثم تدق وتخلط بالأدوية كلها، ثم تدفن في الرماد شهرين، ثم تستعمل بعد ذلك، الشربة ثلاثة مثاقيل للقوي، وللوسط مثقالان، وللضعيف مثقال، وللمرضى مثل الفلغلة.

صنعة معجون أبي مسلم وهو المسمى الغيائي: وهو من المخدرة المسكنة للأوجاع من كل ريح، ومن كل دعاء غالب، ومن الوسواس، وهو من كل وجع نافع مسكن. أخلاطه: يؤخذ أفيون وبنج أبيض من كل واحد عشرة مثاقيل، أوفريون وزعفران وسنبل وعافر قرحا وسورنجان وقاقلة ودارفلفل من كل واحد خمسة مثاقيل، يدق وينخل ويعجن بعسل متزوع الرغوة، والشربة نصف مثقال للقوي والكبير، وللصغير وزن دانق.

صنعة معجون الثوم: ينفع من البهق والأبردة والخام والبلغم، ويزيد في القوة، ويصفّي اللون ويصير صاحبه كهية الشباب، وهو نافع من كل داء، ويشرب في الشتاء فيدقّ الجسد، ويجفف الدبر، ويقيم الطبيعة. أخلاطه: يؤخذ قفير من حمص شامي، وينقع ليلة في ماء عذب ثم يطبخ بنار لينة حتى يسود ماؤه ويتفتت الحمص، ثم يصفى ماؤه، ثم يؤخذ الثوم فينقى حبة حبة، ثم اطبخه به حتى ينضج الثوم ويصير مثل الدماغ، ثم صبّ عليه لبن بقر حليب قدر ما يغمره بقدر أربع أصابع، ثم اطبخه بنار لينة مثل السراج حتى ينشف اللبن أو يكاد، ثم يصب عليه سمن حديث بقرى بقدر، ثم يطبخ بنار لينة مثل السراج حتى ينشفه، ثم اعجنه في قدر نحاس حتى يصير مثل العجين، ثم صب عليه غمره بقدر أربعة أصابع عسلاً أبيض صافياً، فاطبخه كذلك حتى ينعقد أو يكاد، ثم اجعل على كل رطل من الثوم إثني عشر مثقالاً تودري أبيض وأحمر، وثلاثة مثاقيل فلفلاً، وعشرة مثاقيل حبقاً، وعشرة مثاقيل كموناً كرمانياً، وأصببت في الحاشية وعشرة مثاقيل حولنجان ومثله دارصيني، وخمسة مثاقيل دارفلفل، تدقّ هذه الأدوية وتطرح عليه، وتخلط وتجعل في جرة خضراء، ويؤخذ منه مثل الجوزة على كل حال.

معجون الأناناسيا الكبرى التي بكبد الذئب: النافع لأوجاع الكبد، والطحال، والمعدة والرياح، والدوسنطاريا، والسعال المزمن. وللذين يتقيؤون الدم. وهو مسكن لأوجاع كمعجون فيلن، يعني الفلونية الرومية، ومن الخدر، والاختلاف، والتّرف، ووجع الكليتين، ورياح الكليتين والمثانة والربو والسعال. وينقّي الصدر وينفع كالمرهم على البواسير، والشربة من ربع مثقال إلى نصف مثقال.

أخلاطه: يؤخذ زعفران، ومرّ، وأفيون، وجندبادستر وبزر البنج، وقسط، وقردمانا، وخشخاش، وسنبل، وغافت، وكبد الذئب، والقرن الأيمن من قرني المعز محرقاً أجزاء سواء. يدق ما يدق منها، ويذاب ما يذاب بالشراب، ويعجن بعسل متزوع الرغوة بعد ستة أشهر.

معجون أثناسيا الصغرى: منافعه تلك بعينها. أخلاطه: يؤخذ ميعة وزعفران وقسط وسنبل وأفيون وسليخة، من كل واحد أربعة دراهم. عصارة الغافت ثمانية دراهم،

أصل السوسن إثنا عشر درهماً، عسل بقدر الكفاية والشربة كالبندقة بما يوافق من الأشربة. وفي نسخة أخرى زيادة دواين وهما: المر وعيدان البلسان من كل واحد أربعة دراهم.

صنعة معجون دواء الكركم: ينفع من ضعف الكبد والطحال والمعدة وصلابتها ومن ابتداء الاستسقاء، ويمنع كونه، ويحسن اللون جداً، وينفع من أكثر الأمراض المزمنة.

أحلاطه: يؤخذ سنبل الطيب ومرّ وسليخة وقسط وفقّاح الأذخر ودارصيني وزعفران، من كل واحد جزء، يدق وينخلج وينقع المر يوماً وليلة. ثمّ يخلط الجميع، ويعجن بعسل متروّع الرغوة، ويرفع في إناء، ويستعمل.

وفي نسخة أخرى بدل السنبل ناردين.

دواء الكركم من صنعة "جالينوس":

ينفع من الأوجاع العتيقة التي تكون في الكبد والطحال من البرد والغلظ، ويفتح السدد العارضة في جميع آلات الغذاء، ويطرد الرياح الغليظة عنها، ويدر البول، وينفع من جميع أوجاع الكل والمثانة والرحم العارضة من المواد الغليظة، ومن الصلابة التي تكون فيها ومن الاستسقاء.

أحلاطه: يؤخذ من الزعفران وزن إثني عشر درهماً، ومن الفو والمو من كل واحد أربعة دراهم، ومن السنبل ستة دراهم، أنيسون ودوقو وأسارون وراوند صيني وفطراساليون، من كل واحد أربعة دراهم، ومن القسط والسليخة وفقّاح الأذخر وحب البلسان من كل واحد وزن درهم، ومن الفوة درهمين، ومن عصير السوس والغافت والجعدة وسقولوقندريون، من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن دهن البلسان نصف أوقية، ومن المرّ وزن أربعة دراهم، وفي نسخة أخرى بدل حب البلسان حب البان، درهم، كبر رومي، وزن ثلاثة دراهم، يدق وينخل ويعجن بعسل بعد أن يلت بدهن البلسان، الشربة وزن درهم بشارب العسل.

صنعة دواء اللك الأكبر: ينفع منافع دواء الكركم ويفتت الحصا.

أحلاطه: يؤخذ ثمانية دراهم من لوز مرّ مفشّر، دارصيني وساذج وقرنفل من كل واحد خمسة دراهم، كما فيطوس ومو وفو ومرّ وزوفا يابس، من كل واحد أربعة دراهم، سنبل إثنا عشر درهماً، دوقو وبزر الكرفس وفطراساليون وكمون كرماني وزنجبيل من كل واحد ثمانية دراهم، جنطيانا، زراوند مدرج، من كل واحد سبعة دراهم، زعفران ثلاثة دراهم، أسارون سبعة دراهم، فوة خمسة عشر درهماً، حب البلسان وسليخة ومصطكى وقصب الذريرة ومقل، من كل واحد سبعة دراهم، ربّ السوس إثنا عشر درهماً ونصف، راوند خمسة عشر درهماً، جعدة وأذخر من كل واحد ثلاثة دراهم، فلفل وقسط من كل واحد عشرة دراهم، سيساليوس، دهن البلسان، من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف، تدق اليابسة وتنخل ويذاب ما يذاب بالشراب الريحاني، ويعجن بالعسل بقدر الكفاية، والشربة كالبندقة بما يصلح من الأشربة.

صنعة دواء اللك الأصغر: ينفع من ضعف الكبد والمعدة، وبردهما، وصلابتهما، وصلابة الطحال ويفتت السدد.

أحلاطه: يؤخذ اللك وقسط وحبّ الغار وترمس وحلبة وفلفل ومن كل واحد درهماً راوند ثلاثة دراهم، عسل بقدر الكفاية، الشربة وزن درهم بماء طيبخ الأفسنتين، وفي نسخة بدل حب الغار فقّاح الأذخر.

صنعة القوقي: ينفع من السعال وصلابة الكبد والشوصة.

أخلاطه: يؤخذ مر وبناست، من كل واحد أربعة دراهم، سنبل وزعفران ودارصيني وسليخة، من كل واحد وزن درهم، فقاح الأذخر وقصب الذريرة ومقل، من كل واحد وزن درهمين ونصف. وفي بعض النسخ بدل المقل، أصفالانوس، زبيب كبار متزوع العجم والقشر، خمسة وعشرون درهما، عسل، يقدر الكفاية، الشربة وزن درهم، بطيخ الزوفا، ينقع ما ينتقع من الأدوية مع الزبيب بشراب ريحاني، وتدق اليابسة، وتنخل ويحلّ البناست مع العسل، ويخلط الجميع ويضرب.

صنعة الفلونيا الرومي الطرسوسي: ينفع من أمراض كثيرة وخاصة من أوجاع القولنج، وهو مسكن للأوجاع، هذا كلام "سرانيون". قال "جالينوس" في الميامر حكاية عن دواء فيلون أنه قال أنا من استنباط "فيلون" الطبيب الطرسوسي، ومنفعتي لمن قسم له الموت منفعة عظيمة، وأصلح للأوجاع الحادثة في علة كثيرة، وذلك أنه إن حث في المعى المسمى قولن وهو وجع القولنج، وسقي صاحب الوجع مني مرة واحدة سكن وجعه، وإن أسقيت لمن به عسر البول أو به حصاة تؤذيه نفعته، وأبرىء الطحال أيضاً، ونفس الانتصاب المؤذي والسل، والتشنج ووجع الجنين المخوف، وإن سقيت لمن ينفت الدم أو يتقيأ الدم حلت بينه وبين الموت، وحجزته عنه، وأسكن كل وجع يحدث في الأعضاء والأحشاء، والسعال والخوانيق، والفواق والنوازل المنحدرة من الرأس.

أخلاطه: يؤخذ فلفل أبيض وبزر البنج من كل واحد عشرون مثقالاً، أفيون عشرة مثاقيل، زعفران خمسة مثاقيل، أوفريون وسنبل وعافر قرحا من كل واحد مثقال، عسل متزوع الرغوة بقدر الكفاية الشربة كالحمصمة بماء فاتر. صنعة الفلونيا الفارسي: النافع من نزف الطمث، والبواسير، وانحلال الطبيعة، وانبعاث الدم واللاقي تحضن من الحبال، والرياح العارضة في الأرحام، ويحفظ الأجنة ويشد فم الرحم.

أخلاطه: يؤخذ فلفل أبيض وبزر البنج من كل واحد عشرون درهماً، أفيون وطين مختوم من كل واحد عشرة دراهم، زعفران خمسة دراهم، أوفريون وسنبل وعافر قرحا من كل واحد وزن درهمين، جندبادستر درهم، زرنباذ ودرونج ولؤلؤ غير مثقوب ومسك، من كل واحد نصف درهم، كافور دائق ونصف، عسل متزوع الرغوة مصفى بقدر الكفاية، الشربة صزن درهم بما يوافق من الأشرطة.

معجون الكاكنج: النافع من القروح في المثانة والكل، وللذين يبولون الدم، وهو مجرب.

أخلاطه: يؤخذ بزر البني وبزر الكرفس وبزر الرازيانج من كل واحد سبعة دراهم، حب القثاء خمسة دراهم، وفي نسخة أخرى حب القثاء درهمين، شوكران وبزر الحماض وأفيون وحب الصنوبر مقلو وزعفران وبندق مشوي ولوز مر مقلو من كل واحد ثلاثة دراهم، حب الكاكنج الجبلي الكبار خمسة وعشرون عدداً، كثيراً أربعة دراهم، يدق وينخل ويعجن بالمبيختج، الشربة وزن درهم بخنديقون، أو بماء العسل بعد ستة أشهر.

صنعة دواء الخطاطيف: النافع من أوجاع الحلق، والحناق، وأوجاع ما فوق الشراسيف.

أخلاطه: يؤخذ أنيسون، وبزر الكرفس، وناخواه، وفقاح الأذخر، وأصل السوسن الاسمانجوني، ودارصيني، وحامما وزراوند طويل، وشب يمان، وبزر الحرمل، ومر وأصل السوسن، وسليخة وزعفران من كل واحد أوقية. معجون قرقومغما وبزر الورد، والورد اليابس من كل واحد أوقيتان، قسط ورماد الخطاطيف الحديث من كل واحد ثلاث أواق

سنبل ونشاستج الخنطة من كل واحد نصف أوقية، عصف فح متوسط في المقدار عشرة عدداً، يدق وينخل، ويعجن بعسل متزوع الرغوة، ويستعمل ويؤخذ منه مقدار عفصة، فيداف بماء العسل أو بماء الشعير، أو بطبيخ الورد، والعدس، وأصل السوسن، ويتغرغر به، ويستعمل أيضاً بالطلاء ثلاث أو أربع مرات في اليوم.

صنعة قرقومغما، المستعمل في دواء الخطاطيف: يؤخذ زعفران ودارصيني من كل واحد درهمان، ورد يابس وحماما وقسط من كل واحد درهم، مرّ أربعة دراهم أصل السوسن وساذج هندي من كل واحد درهمان ونصف، يدق ويعجن بشراب، ويقرص أقراصاً، ويجفف في الظل.

صنعة دواء الكبريت: لعل هذا الدواء يعدل الترياق، فينفع من الحميات الدائرة الباردة ومن حمى الربع وحمى البلغم والسعال، خصوصاً العتيق، ونفث المدة، وضيق النفس، وينفع من الكزاز، وينفع من الاستسقاء والطحال، ويدرّ البول، ويخرج الحصاة، ثم ينفع مر، لسوع الحيات والعقارب منفعّة بيّنة، ويخلص من آفة الأدوية القتالة.

أخلاطه: يؤخذ كبريت أصفر وبزر بنج أبيض وقردمانا وميعة ومرّ من كل واحد ثمانية دراهم، سذاب وقسط من كل واحد عشرة دراهم، أفيون وزعفران من كل واحد وزن درهين، سليخة إثني عشر درهماً، فلفل أبيض إثني عشرين درهماً، تدق الأدوية وتعجن بالعسل وتستعمل بعد سنة، ويسقى المريض منه قبل دور الحمى على قدر سنّه، ومن كناش يوحنا من نصف درهم إلى مثقال والشربة المتوسطة درهم.

معجون الحلتيت: ينفع من أدوار الحميات، ويزيل حمى الربع عند النضج، ويدفع ضرر اللسوع خاصة العقرب والرتيلاء ونحوهما.

أخلاطه: يؤخذ حلتيت وفلفل ومر وورق السذاب أجزاء سواء، يعجن بعسل، الشربة منه وزن درهم، في لسع العقارب بالشراب، وفي الحمى بالسكنجيين قبل الدور بساعة.

صنعة معجون الملح الهندي: ينقي المعدة ويحبس القذف البلغمي والسوداوي، ويشفي الدوار الكائن من البلغم والسوداء.

أخلاطه: يؤخذ هليلج أسود وبليلج وأملج وهليلج كابلي وأسطوخودس من كل واحد ثلاثة دراهم، أفيتيون أربعة دراهم، ملح هندي درهمان، أيارج فيقرا عشرة دراهم، غاريقون أربعة دراهم، يدق وينخل ويعجن بالسكنجيين الشربة وزن ثلاثة دراهم، بالغداة على الريق بماء فاتر.

معجون القسط: النافع من أوجاع الكبد والمعدة: أخلاطه: يؤخذ دارصيني وسليخة وقسط من كل واحد وزن ثلاثون درهماً، أنيسون وبزر الكرفس من كل واحد عشرة دراهم، أسارون وزن تسعة وعشرين درهماً، زعفران وزن ثمانية دراهم، راوند صيني ومر من كل واحد وزن عشرة دراهم، فقاح الأذخر أربعة وعشرون درهماً، ينقع المر بطلاء ويصفى، ويلقى على الأدوية، ويعجن بعسل النحل المتزوع الرغوة، للواحد ثلاثة، ويستعمل. صنعه معجون قباذ الملك:

النافع من أوجاع المفاصل والنقرس والمسكن لأوجاعهما، والمانع لهما من الحدوث ومن الحمى العتيقة، ووجع الطحال والرياح الغليظة، وعسر النفس والسعال، وقروح الأمعاء، والغشي، وأوجاع العين، والحلق إذا شرب يومين، ويحفظ البدن من الأوصاب والأمراض.

أخلاطه: يؤخذ بزر السذاب البري، وفراسيون، وأسقورديون وكمافيطوس، وجاوشير، وجنطيانا رومي، واسطوخودس،

وقردمانا وميعة سائلة من كل واحد خمسة مثاقيل. مر وزعفران وقسط مر، وفلفل أبيض، وأذخر، وسنبل الطيب، وأوفريون وقشور أصل اللفاح، وأشق، وفوتنج وبزر الرازيانج، وبزر الجزر البزي الإقليطي، وورد أحمر يابس متزوع الأقماع، وحبّ البلسان، من كل واحد ثلاثة مثاقيل. دارصيني ثمانية مثاقيل، من السليخة أوقية، وعصارة الغاف وكاشم وبزر الحندقوقي وصمغ اللوز من كل واحد أربعة مثاقيل، أفيون وبزر البنج من كل واحد ستة مثاقيل، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة منقوعاً منها ما انتقع، إما بشراب جيد صاف وهو الأصل، أو بمجمهوري، وتعجن بعسل متزوع الرغوة وترفع في إناء وتستعمل.

الققطرغان الأكبر: ينفع من إسقاط الأجنة وأوجاع النساء، ومن جميع الأمراض، وهو دواء هندي.

أخلاطه: يؤخذ أفيون وزن أربعة أساتير وأربعة دوانيق، أوفريون ثمانية دراهم، أفاقيا وزن خمسة أساتير وزن درهمين وثلاثي درهم، حماما وزن ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق، قسط مر إستارين، فلفل إستارين وأربعة دوانيق، عاقر قرحا وزن ستة دراهم، الفاشرا وهو الهزارجشان وفاشرستين وهو ششبندان من كل واحد أربعة دراهم، إبريسم يء وزن إستارين، فضة محرقة وزن ستة دراهم، ورد أحمر يابس متزوع الأقماع وزن ستة دراهم، بزر السذاب أربعة دراهم، بزر الكرفس إستارين، مسك ستة دراهم، ناخوة أربعة دراهم، بزر البنج الأبيض تسعة أساتير ودرهمين، ففاح الكرم وزن أربعة دراهم، قشور أصل الكرفس وزن ثلاثة أساتير ودرهمين، بزر البقلة الحمقاء عشرة أساتير، حب الخروع، مقشر ثمانية أساتير، كبريت أصفر خمسة أساتير، صمغ وزن ثلاثة أساتير ووزن درهمين ميعة سائلة وزن ثلاثة أساتير ووزن درهمين وأربعة دوانيق، مقل أزرق إستارين، كندر ذكر خمسة أساتير ووزن درهمين، قنة تسعة أساتير ودرهمين وأربعة دوانيق، دبق منقى خمسة أساتير وأربعة دوانيق، آس إستارين، مصطكى ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق، زراوند مدحرج ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق، أصل السوسن الاسمانجوني ثلاثة أساتير ودرهمين، قردما ستة أساتير، أصول الكاكنج وزن ستة دراهم، ساذج هندي ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق حب البلسان وقصب الذريرة وسليخة وزرباذ ودرونج من كل واحد إستارين، لفّاح وزن أربعة دراهم، دارصيني ستة دراهم، أسارون أربعة دراهم، قافلة خمسمائة حبة، صحاح قرنفل ذكر خمسة أساتير، قرنفل أنثى ثلاثة أساتير، أفروذيجان إستارين ودرهمين، قرفة إستارين، خولنجان أربعة دراهم، لؤلؤ غير مثقوب خمسة دراهم، بسذ إستارين ودرهم زراوند طويل تسعة أساتير، زوفرا وزن درهمين، وج أبيض إستارين ودرهمين، شيطرج هندي إستارين، زنجبيل وفلفل أبيض من كل واحد خمسة أساتير، أطموط ويوربارد كل واحد إثنا عشر درهماً، سوربارد إستارين ودرهمين وأربعة دوانيق، بهمن أبيض وأحمر من كل واحد إستارين وأربعة دوانيق، مرارة البقر وزن درهمين، مرارة الذئب ومرارة الدب ومرارة الغراب من كل واحد وزن درهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة منقوعاً منها ما انتقع بشراب سبعة أيام، وبعد ذلك تلقى عليه الأدوية المسحوقة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة ودهن البلسان ثلاثة أساتير، ويكون قدر الشراب المنقوع فيه الأدوية قدر ما يذاب فيه الأدوية، ويصير كاللحوق، ويصر في قدر حجارة أو فخّار نظيف، ويغلى خمس أو ست غليات، ويتزل عن النار ويبرد ويرفع في إناء زجاج، وبعد ذلك تؤخذ ضبعة عرجاء أنثى هرمة، وتُشَدَّ يداها ورجلاها بعضهما إلى بعض، وتصير في قدر نحاس، ويلقى عليها ترمس أبيض وشيث من كل واحد كف، ويلقى عليها من الماء العذب قدر الحاجة، ويغطى فم القدر، وتطبخ بنار لينة حتى تهترى،

وبعد ذلك تتزل عن النار، ويصفى المرق، ويؤخذ وينقى جلدھا وعظامھا وشعرھا، ويعاد المرق إلى قدر نظيفة، ويلقى عليها دهن البلسان ودهن الناردين قدر أسكرجة من كل واحد، ويطبخ بنار لينة حتى يبقى منه الثلث، ثم يلقي عليه عسل قدر المرق ويطبخ حتى يغلظ، ويصير كقوام العسل الغليظ، ثم تلقى عليه الأدوية المعجونة الموصوفة في صدر الصفة، ويرد ويرفع في إناء زجاج، ويترك ستة أشهر ويستعمل بعد ذلك ولا يستعمل من قبل فإنه يقتل. القفطرغان الأصغر:

أخلاطه: يؤخذ من حبّ البلسان درهمان، زعفران وزن عشرة دراهم، مسك وزن دانقين، دبق أبيض أربعة دراهم، أفيون خمسة عشر درهماً، كندس درهمان، فلفل عشرة دراهم، إبريسم نبيء درهم، بزر البنج عشرة دراهم. أوفريون سبعة دراهم حماما وقشور أصل اللقاح من كل واحد درهمين. أشنة وسليخة وأشق ولبان وأصل السوس وعيدان البلسان وشحم الحنظل وزرنجيبيل وسكبينج وحاوشير ودارصيني وجندبادستر وهزارحشان وششبدان وشيطرج هندي من كل واحد وزن درهمين. بزر الحرمل وقرنفل وساذج هندي وشحم الكركدن ومرارة الفيل من كل واحد أربعة دراهم، ذهب وفضة من كل واحد وزن دانق، مسحوقه منخولة، زرنباذ ودرونج وكافور من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، سنبل الطيب وزن ثمانية دراهم، قسط مر وزن أربعة دراهم، كراويا وزن درهمين، زراوند مدرج وزن درهم، نانخواه وصعتر فارسي وأصول الزوفرا وحبّ الكبر من كل واحد وزن درهم، قاتل أبيه وسكر وحب الغار ودم الأخوين من كل واحد وزن درهمين، ملح هندي وأشنان ذكر من كل واحد وزن درهمين، كبريت بحري وزن درهم، برنج وفلفل من كل واحد وزن درهمين، خيار شنبر منقى من القصب والحبّ وقيز وبول وطاليسفر وأصول الشهدانج وأرز من كل واحد وزن درهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقه منخولة منعاً منها ما انتقع بشراب، وتعجن بعسل متروغ الرغوة وتستعمل بعد ستة أشهر.

الكلكلانج الأكبر: ينفع من استرخاء المعدة وبردها، ومن الحميات المتقدمة، والغشي وعسر البول، والبرص، والبهق والسهر، ولكسر العظام، والسعال الرطب، وللمسلولين إذا لم تكن حمى ولمن قد برد بدنه، وللبواسير، والمطحولين إذا لم تكن حمى، والديبيلة والقولنج وللمستسقين، وللمرأة التي تمرض في حملها، ولإختناق الرحم، والرياح التي في المفاصل، والنفخة ولأوجاع الركبة والظهر والعضل.

أخلاطه: يؤخذ إهليلج أسود، وبليلج، وشير أملج، وفلفل ودارفلفل، وزنجي صيني وشيطرج، وفلفلومي، وملح هندي، وملح أحمر، وملح نبطي، وملح العجين وملح أندراي، ولسان العصافير، وسعد وهال وقرفة، وبرنج وصعتر فارسي، وشونيز وحب النيل وكمون هندي، وساذج هندي، وبزر الكرفس، وكسفرة يابسة. ووجدنا في بعض النسخ هذه الأدوية أيضاً هشيفيل وهو حشيقيل، وأطموط وهو كشت بر كشت من كل واحد أربعة دراهم، حاوشير ثمانية دراهم، تربد رطل وأربعة أساتير، زبيب مترع العجم مائة مثقال، أملج مائي مثقال فانيد ستة أرطال ونصف، شيرج ثلاثة أرطال. وفي نسخة أخرى رطل واحد، تدق الأدوية، وتنخل وتعزل، ويطبخ الزبيب على حدته بالماء، ويصفى وينقع فيه الخيارشنبر، ويدق الأملج دقا جريشاً وينقع بأربعة وعشرين رطلاً ماء يوماً وليلة، ويطبخ إلى أن تبقى ثمانية أرطال، ويصفى ويرمي بالأمليج، ويرد ماء الأمليج إلى القدر ثانياً، ويمرس فيه الخيار شنبر المنقوع في ماء الزبيب مرساً جيداً، ويضاف إلى ماء الأمليج الذي في القدر، ويلقى عليه الفانيد ويطبخ بنار لينة إلى أن ينحل الفانيد، ويصير الماء في قوام



العسل وبعد ذلك يلقى عليه الشيرج، ويحرك إلى أن يختلط بالماء، ولا يدبق باليد والثوب، ويرفع عن النار وينثر عليه الأدوية المدفوقة، وتستعمل الشرية منه ثلاثة مثاقيل أو أربعة لكل إنسان على قدر قوته وسنه.

الكلكلنج الأصغر: نافع للمستسقين وأوجاع الكبد، والطحال، واليرقان، والسدد والدبائل، وهو صحيح بحرب.

أخلاطه: يؤخذ أهليلج أصفر عشرون درهماً، أهليلج أسود ولبيلج من كل واحد خمسة عشر درهماً، أملج ثلاثة أرطال، تمر هندي خمسين درهماً، زبيب متزوع العجم رطل، تجمع هذه الأدوية، ويلقى عليها ثلاثون رطلاً ماء، ويغلى إلى أن يبقى منه ثمانية أرطال، ويصفى ويؤخذ خيارشنبر منقى من قصبه وحبه رطلاً ماء، ويغلى إلى أن يبقى منه ثمانية أرطال، ويصفى ويؤخذ خيارشنبر منقى من قصبه وحبه رطلاً واحداً، ويلقى عليه الماء المصفى، ويغلى غلية واحدة، ويمرس مرساً جيداً، ويصفى بمنخل وتؤخذ أربعة أرطال فانيد ويلقى عليه الماء، ويغلى إلى أن ينحلّ الفانيد ويصير له قوام العسل، ثم يلقى عليه دهن شيرج طرياً رطلاً ونصفاً، ويخلط به خليطاً جيداً، ويغلى غليتين، ويتزل عن النار. ويؤخذ لك مغسول وسنبل وورد ودوقو وفطراساليون وفو وراوند صيني وملح هندي وأصل السوسن الاسمانجوني وغاريقون من كل واحد ستة دراهم. كماذريوس وسيسالبيوس وزراوند طويل وأسارون ومصطكى وعيدان البلسان وجنطيانا وبرنج مقشّر وسليخة من كل واحد أربعة دراهم. وعصارة الغافت وعصارة الأفسنتين وسعد وفقّاح الأذخر من كل واحد خمسة دراهم، بزر الكشوت وبزر السرمق وأصل السوس ورب السوس وسقمونيا من كل واحد عشرة دراهم، بزر الكرفس وقسط ووجّ وبزر الرازيانج أنيسون من كل واحد ثلاثة دراهم، تربد أبيض مائة وخمسون درهماً، كمّون كرمانى أسود أربعة دراهم، تدقّ وتنخل هذه الأدوية ويؤخذ مازريون عشرين درهماً، ويصبّ عليه رطل واحد ماء، دهن شيرج ثلاث أواق، ويغلى حتى يذهب الماء ويبقى الدهن، ثم تلتّ به الأدوية ويلقى على الفانيد المطبوخ، ويخلط خلطاً جيداً، ويجعل في إناء نظيف، الشرية أربعة دراهم بلبن اللقاح أو بماء الجبن أو بماء عنب الثعلب والكاكنج، وسنذكر في نسخة أخرى في الجملة الثانية.

معجون فيروزنوش: ينفع من الرياح الغليظة والمغص والقولنج والنسيان، ويسقى النساء الحوامل لما يعرض لهن من الأمراض الباردة.

أخلاطه: يؤخذ بزر البنج، وأفبيون من كل واحد عشرين درهماً، أوفريون وعافر قرحا وسنبل وزعفران من كل واحد سبعة دراهم، تدقّ وتنخل، وتعجن بعسل وتستعمل بعد ستة أشهر.

صنعة المعجون المعروف بالكندي: وهو نفيس جداً.

أخلاطه: يؤخذ زعفران مثقالين، مرّ وأسارون وفو وراوند صيني ودوقو وفطراساليون ومو من كل واحد أربعة مثاقيل، سنبل هندي وسنبل رومي من كل واحد ستة مثاقيل، قسط وسليخة وفقّاح الأذخر من كل واحد مثقال، حب البلسان ثلاثة مثاقيل ونصف، فوة ثمانية مثاقيل، رب السوس وأسقولوقندريون وجعدة وعصارة الغافت من كل واحد ثلاثة مثاقيل، دهن البلسان ستة مثاقيل، أخلاط أندروخورون خمسة مثاقيل، عسل بقدر الكفاية، الشرية مثل البندقة مع جلنجبين العسل أوقية.

معجون الفودنج: ينفع من أوجاع المعدة والكبد الباردة والاقشعرار الشديد والحميات ذوات الأدوار.

أخلطه: يؤخذ فودنج نهرى وجبلي وفطراساليون وسياليوس من كل واحد وزن عشرين درهماً، بزر الكرفس والبابونج وحاشا من كل واحد أربعة دراهم، كاشم خمسة عشر درهماً، فلفل وزن أربعة وأربعين درهماً، وفي نسخة أخرى وزن أربعة وعشرين درهماً، يعجن بالعسل ويستعمل.

معجون البزور: ينفع من أوجاع الكبد والطحال والمعدة والرياح المتولدة في البطن.

أخلطه: يؤخذ سليخة وحماما وسنبل وناخواه وبزر الرازيانج وبزر الكرفس وأنيسون وسيساليوس، وجنديدستر وبزر الشبث، وزراوند طويل، وكية، وأسارون، وكراويا أجزاء سواء، ومن العسل المتزوع الرغوة قدر الكفاية يخلط ويستعمل.

معجون الياقوت لنا: هذا معجون لنا جربناه على الملوك وأشباههم، فعرفنا له منفعة عظيمة خاصة في علل الوسواس، والمتوحش، والخفقان، وضعف القلب. وقد ألق منها عللاً مزمنة ما نجعت فيها العالجات، ووجدنا له نفعاً كبيراً في علل الدماغ والمعدة والكبد، وفي علل الطحال والقولنج خصوصاً، وقد نفع في أوجاع المفاصل والحميات المزمنة.

نسخته: يؤخذ من فتات الياقوت وخصوصاً الأحمر الرماني ونحوه وزن مثقال، ويجعل في آلة دق ويبدأ دقه برفق رفيق ليرضض، ثم يؤخذ إلى صلابة ويهياً عليها سحقاً، ثم يؤخذ من حجر الشب وزن درهم، ومن العقيق وزن درهم، ومن الذهب المذاب في بوظقة مطلية بالمرداسنج حتى يترجح الذهب وينسحق وزن دانقين، ومن الفضة المزججة برائحة القلعي وزن دانق، ويفعل بكل واحد منها من الدق والسحق ما فعل بالياقوت، ثم تؤخذ جملتها وتلقى في صلابة وتلت في الشراب الريحاني، ويسحق حتى يجف، ويكرر حتى يصير هباء، ثم يؤخذ ويرفع فتكون الجملة جزءاً واحداً، ثم يؤخذ من الغاريقون والأفتيمون والفلفل والزنجبيل والقرنفل والمرزنجوش من كل واحد نصف جزء، يؤخذ. الحجر الأرمي، وحجر اللازورد، والملح النفطي، والزرنباد، والدرونج، والبهم ولسان الثور من كل واحد ثلث جزء. ثم يؤخذ من السنبل الاقريطي وهو الناردين، والحماما والوج والساذج والدارصيني الصيني والصعتر وحاشا وزوفا وكمون من كل واحد ربع جزء. ثم يؤخذ من المشكطرامشيع، وفطراساليون، والحجر البهودي، وبزر الكرفس، والمر، والكندر والزعفران، والفلفل الأبيض من كل واحد سدس جزء. ويؤخذ من عظام العاج ثلث جزء فتسحق جميع هذه الأدوية، وي طرح عليها كلس الأحجار المذكورة، ويسحق ويعجن بعسل البليلج ضعفها وزناً، ويقرص من مثقال ويسقى. معجون آخر من أدوية غالينوس: ينفع من علل قسبة الرئة وقروح الرئة، ونفث القيح، والدم والمادة المتحلبة إلى الصدر، ولعلو النفس.

أخلطه: يؤخذ صمغ البطم أربعة مثاقيل، زعفران أربعة مثاقيل، كندر أربعة مثاقيل، مر، دارصيني من كل واحد أربعة مثاقيل، حماما ثلاثة مثاقيل، حب الصنوبر أصول السوس مقشر من كل واحد أربعة مثاقيل، سنبل شامي وزن مثقالين ونصف، سليخة سوداء وزن !مثقالين، كثيراء، لحم النمر الشامي، من كل واحد ثلاثة مثاقيل، بارزد صاف نقى ثلاثون مثقالاً، طين شاموس الذي يقال له الكوكب، وقسط من كل واحد أربعة مثاقيل، ووجدنا في نسخة أخرى: قسط مثقال، عسل فائق أربع قطولاس، يطبخ العسل وصمغ البطم في إناء مضاعف، فإذا صار إلى حد الثخن فاخلط معه البارزد، واطبخه حتى يصير إلى حد إذا قطر منه القطرة لم تنبسط، ثم برده والى عليه الأدوية البقية مسحوقة واخلطه

واستعمله.

معجون ينسب إلى أرسطوماخس: عجيب للسعال ونفث الدم وقرحة الرئة ومدتها المجتمعة وورمها وخروق العضل وقىء الطعام والهيضة والخلفة وعلل المثانة واحتناق الرحم والحميات النائية، يسقى قبل الوقت بساعة ولللهزال ورداءة المزاج والسموم المشروبة والملسوعة.

أخلاطه: يؤخذ دارصيني، قسط، بارزد، جندبيدستر، أفيون، فلفل أسود، دارفلفل، ميعة، من كل واحد أوقية، عسل، قسط واحد، تدقّ الأدوية اليابسة وتنخل. وأما البارزد فيطبخ مع العسل حتى يذوب، فإذا ذاب فليصف وتلقى عليه الأدوية، ويصير في إناء زجاج أو إناء فضة ويسقى منه مقدار باقلاة مصرية مع ماء العسل مقدار قواثوسين، وقطر عليه بأصبعك دهن حلّ ثلاث قطرات.

معجون ينسب إلى سانيطس: يخرج الرمل في البول وسائر مواد القروح.

أخلاطه: يؤخذ أصول السوس، سيساليوس، كمادريوس، خامدروس، هوفاريقون، وأولوقون وهو ورق الخامالاون الأسود، وحرف وهو بزر اللينابوطيس، من كل واحد أربعة مثاقيل. حماما ثمانية مثاقيل، دارصيني إثنا عشر مثقالاً. لينابوطيس جبلي سنبل هندي، زعفران قليقي، بزر كرفس جبلي، جعدة، بزر السذاب البري، مكشطرامشيع قريطي، من كل واحد مثل ذلك الوزن بعينه. أصل السوس، حجر شامي، ذكر وأنثى، من كل واحد ستة عشر مثقالاً، حرف بابلي أربعة وعشرون مثقالاً، بزر الفنجنكشت وحزاء، من كل واحد أربعة وعشرون مثقالاً، قردمانا ثمانية وأربعون مثقالاً، يعجن بعسل مطبوخ، ويسقى منه مقدار بندقة بشراب معسلّ ممزوج مقدار أربع قواثو.

معون الجنطيانا: النافع من الصلابة والسدد، ووجع الكبد، والمعدة، والطحال، والحمى العتيقة.

أخلاطه: يؤخذ جنطيانا وفلفل من كل واحد عشرة دراهم، قسط مرّ وساذج هندي وراوند صيني، من كل واحد أوقية، يدقّ ويسحق ويعجن بالعسل المتروك الرغوة حتى يصير بمثالة العسل الخائر، الشربة منه وزن درهم بماء السذاب المطبوخ.

دواء يسمى عطية الله: هذا الدواء وجد في خزانة ملك، يقولون أنه نافع من البواسير وفساد المعدة، والأبردة، ويشهّي الطعام والجماع، ويدرّ، ويحفظ الصحة إذا شرب في زمان الربيع أو الشتاء ثلاثة أشهر في كل جمعة من كل شهر. أخلاطه: يؤخذ من الهليلج الأسود، والبليج والأملج، والوجّ، الزراوند المدور، والزراوند الطويل، والشقائق، والهال، والقاقلة، والقرنفل وحبّ البابونج، والزنجبيل، وسمسم غير منقى من كل واحد وزن ست أواق. ومن جوزبوا والسنبل والتريد الأبيض والمو والفو والدوقوا والاسارون وبزر الكرفس الجبلي، والأوفرييون من كل واحد وزن أوقيتين. ومن السني وهو النانخواه، ولباب القمح وبزر الكراث، والثودري الأبيض، والخشخاش، والزرنباد والدرونج، وعروق الزرشك، والحماما والعافر قرحا، والطباشير والسيساليوس، والحلتيت المتن، والكمّون الكرمانى من كل واحد ثلاث أواق. ومن الشل، والفل، والبل، والدارصيني، والشيطرج الهندي، والشيطرج الفارسي، والفلفلموية، والأشنة، والسعد، وأصل النيلوفر، والدارفلفل، وقرفة الطيب والجنديدستر من كل واحد وزن خمس أواق. ومن الجاوشير والسكينج من كل واحد وزن أربع أواق، ومن قشور أصل الكرفس ثمان أواق. ومن خبث الحديد المنقى المسحوق

المربي ثلاثة أسابيع أسبوعاً بالسكر، وأسبوعاً بالماء والعسل، وأسبوعاً بالخل، يبدأ فينتقه يوماً بالخل، ثم يحوله من الغد إلى السكر، ويحوله اليوم الثالث إلى الماء والعسل، يصنع به ذلك ثلاثة أسابيع على هذه الصفة، ثم يجففه في الظل ويسحقه حتى يصير كالكلحل، ودق سائر الأدوية واسحقها وانخلها، ثم زن من الأدوية ثلاثة أجزاء، ومن الخبث جزءاً، ثم لتها بسمن البقر جيداً واعجنه بعسل جيد، واجعل معه من الفانيذوزن الخبث، ثم أذب الفانيذ وصبه عليها مع العسل حتى يصير بمثلة العسل الخائر، ثم ضعه في حرة خضراء جديدة نظيفة وسد رأسها وادفنها في الشعير ستة أشهر، واسق منه مثل العفصة بالغداة على الريق، ثم لا يأكل شيئاً حتى تمضي ثلاث ساعات من النهار، ثم يأكل وديره تديراً معتدلاً ينفي عنه التخمة والنصب وسائر ما يخاف عليه منه الضرر، وقد زعم بعض الأطباء العلماء أن هذا الدواء يرد شر السم القاتل بإذن الله ويورث الصحة.

صنعة معجون آخر: ينفع من ضعف الكبد والوثة ونفث الدم.

أخلاطه: يؤخذ جُلنار ودم الأخوين وورق الأصف والشب اليماني من كل واحد جزء، دقه واسحقه واعجنه بعسل، والشربة مثقال بماء فاتر، واطبخه وصف ماءه واسقه فاتراً فإنه جيد.

معجون قيوم الطبيب: ينفع من فساد المزاج وورم الكبد، ويقوي المعدة، ويصفي اللون.

أخلاطه: يؤخذ إهليلج والكية من كل واحد وزن خمسة وعشرين درهماً، ومن الزنجبيل والدارصيني من كل واحد وزن عشرين درهماً، ومن الفلفل الأبيض وزن أربعة وعشرين درهماً، ومن الطاليسفر وزن ثلاثة دراهم، ومن الخولنجان وزن عشرة دراهم، ومن النارمشك وزن ستة دراهم، ومن عصارة الأفسنتين وزن خمسة دراهم، ومن الطلاء المطبوخ والميسوسن قدر ما تعجن به الأدوية، دق الأدوية واسحقها واعجنها بالطلي والميسوسن، واجعله حباً مثل الفلفل والشربة منه وزن درهمين بماء فاتر.

معجون يعرف بالأميري: ينفع من أسر البول ووجع الظهر، وضعف الكل، وتفتت الحصة.

أخلاطه: يؤخذ بزر الخشخاش، وبزر الكراث، وبزر الشبث، وبزر الكرفس، وبزر السوسن، وبزر الخس، وبزر الهندبا، وبزر الفرفخ، وبهمنان أبيض وأحمر، ولسان العصافير، وبزر الخروع، وكسيلا، وبزر الشاهسفرم، بزر مرزنخوش، وبرنج كابلي، وفلفل وتربد، وحب الرشاد، وبزر مر، وأشنة، وأشق، وفقاح الأذخر، وبزر اللفت، وكثيراء، وبزر البنج، وصعتر، وزرنب وفلنجة، وحب النيل، وقسط وكراويا، وبزر قطونا، وأهل، وراسن، ولبان وبزر فاضل وسليخة وبزر كتان وملح هندي وبزر السذاب وبزر خيرى أبيض وأحمر وكمون كرمانى وقرفة وبزر فرنجمشك ومغات وسني مكّي وسورنجان وأفتمون وأنيسون بزر سمّنة وسرخس وفول من كل واحد وزن ثلاثة دراهم. بودرنجين أبيض وأحمر، نانخواه وزرنباد وحبّة وبزر الرازيانج، ودارصيني، وهليلج أصفر وكابلي، وبزر حرمل وحبّ الآس وخردل وشهدانج وسمسم مقشر، وحلبة وبزر الجزر من كل واحد خمسة دراهم. شقاقل وزنجبيل من كل واحد أربعة دراهم، كية وفلفل أبيض وقرنفل وسنبل وفقّاح الحناء وعافر قرحا من كل واحد درهم ونصف، سقمونيا وزن دانقين، بزر البطيخ الطوال من كل واحد عشرة دراهم، دهن حل أربعون درهماً، عسل وزن رطلين، الشربة التامة وزن درهمين بماء فاتر.

معجون وصفه الضيمري وذكر أنه مجرب: يصلح للفالج واللقوة والاسترخاء، وسائر العلل التي أصلها البلغم، يؤخذ منه

على قدر احتمال العليل، ويطلبى منه العضو للاسترخاء، فإنه نافع.

أحلاطه: يؤخذ أفيون، وفريون، وجندبيدستر، ودارصيني، ودارفلل، وبنج أبيض، وسنبل وزنجبيل، وزعفران أجزاء سواء. يدقّ وينخل ويعجن بعسل منزوع الرغوة، ويجعل في إناء ويستعمل منه عند الحاجة.

صنعة معجون بسمن مجرّب لنا: يؤخذ من المغاث، وجوز جندم، وبهمن وزرنباد وكثيراء، وبزر الخشخاش، وكهربا من كل واحد ثلاثة دراهم. يدق وينخل ويقلّى بالسمن قليلة خفيفة، ويخلط بمئوين بالصغير سويق الحنطة، ومنأ سكر قوالب بالمنّ الصغير، ثم يؤخذ منه كل يوم وزن عشرين درهماً، ويطبخ برطل لبن، ويلقى عليه من السمن قدر الحاجة ويتحسى.

## المقالة الثانية

### الأيارجات

فصل: في مقدمات يحتاج إليها: أقول: الأيارج هو اسم للمسهل المصلح هذا تأويله، وتفسيره الدواء الإلهي، وأول مسهل من المعروفات أيارج "روفس"، وكان في القديم إنما يوقع اسم الأيارج على هذا ثم سميّ بها غيره، وإنما يقال للمسهل دواء إلهي، لأن عمل المسهل أمر إلهي مسلم من قوى طبيعته، وإنما كان يسقى في القديم الأيارجات لأن الأطباء كانوا يفزعون من غوائل المسهلات الصرفة، مثل شحم الحنظل، والخربق وغير ذلك.

وكانوا إذا أرادوا استعمالها خلطوها بمبذرقات ومصلحات وفادزهرات، حتى جسروا على استعمالها، ثم استأنسوا إليها وأخذوا سلاقتها، ثم جسروا عليها حسارة حتى أخذوها كما هي، واستعملوها حبواً فليعلم المتطبّب أن الأيارجات أسلم من المطبوخات، والحبوب وما هجرت لضررها، بل للاستغناء عنها ولعادة السوء وأنها لا تجذب من بعد كالأيارجات، والشربة من الأيارجات إلى أربعة مثاقيل، وربما طرحوها عليها ملح العجين وأوفق ما يسقى فيه ماء الأفتيمون بالزبيب، وخصوصاً على نسخة لبعضهم.

ونسخته: يؤخذ الأفتيمون أربعة دراهم، الزبيب المنقى عشرة دراهم، هليلج أسود منقى سبعة دراهم، أسطوخودوس وزن ثلاثة دراهم، الماء ثلاثة أرطال، والحدّ أن يبقى نصف رطل، يسقى على الريق ويتبع بزر الخطمي درهم، بزر الخيار نصف درهم بقليل دهن اللوز الحلو، ماء فاتر، والغذاء ثلاثة أيام زيرباج والماء الدمزوج.

أيارج فيقرا أي المر: هذا هو أيارج الصبر، وقد قرن به الدارصيني للطافته ومنفعته للأحشاء والمعدة والمصطكى لذلك، وليحفظ قوتها. وكذلك السليخة والزعفران للإنضاج وتقوية القلب والمعدة، وربما أورث الزعفران فيها صداً فيحتاج أن يقلل وزنه أو يحذف، والأسارون له معونة على الإسهال وحذر الرطوبات، وربما جعل بدله الكبابة وهو لطيف، وحب البلسان وعود البلسان لتقوية المعدة والتحليل، والفادزهرية.

ومن الناس من يجعل فيه فقّاح الأذخر، فيمنع السحج المتوقع من الصبر، أو الورد لدفع نكاية حرارة الصبر عن المعدة والرأس، وقد يكون مخمراً بالعسل مثليه، وقد يكون يابساً غير مخمر.

وأما أنا فأقرّص مسحوقه بماء المقل أقراصاً أحففها في الظل، وأستعملها فأجد ذلك أبلغ من غيره، ولعل المقل يكون قريباً من جزء وكان القدماء يختلفون في مقدار إصلاح الصبر، فمنهم من يجعل وزن الأدوية المصلحة إذا كان الصبر مائة

وعشرين مثقالاً، أما ستة وثلاثين مثقالاً، إذا اقتصروا على الدارصيني، وعيدان البلسان، والأسارون، والسنبيل، والزعفران، والمصطكى، والقوا من كل واحد منها ستة مثاقيل. وإما ثمانية وأربعين مثقالاً إذا لم يقتصروا على تلك السنة، بل زادوا عليها سليخة وحب البلسان من كل واحد ستة مثاقيل. ومنه من يجعل الصبر مع أحد وزني المصلحات المذكورين ثمانين مثقالاً، ومنه من يجعل وزن الصبر مع وزني المصلحات المذكورين مائة مثقال، ومنهم من يجعل وزن الأدوية ثلث وزن الصبر، ومنه من يجعل وزن الأدوية نصف وزن الصبر، ويزيدون قليلاً، وينقصون ومعاي جميع ما ذكره "يوحنا" في المقالة السادسة من تدبير الأصحاء "الجاليينوس"، وفي جوامع الاسكندرانيين وصحح من الفصل لفظ جوامع المقالة السادسة من تدبير الأصحاء في ذلك، وأيارج فيقرا يتخذ على ثلاثة ضروب.

أحدهما: أن يلقى على مائة مثقال من الصبر ستة مثاقيل من كل واحد من سائر الأدوية. والآخر: أن يلقى على تسعين مثقالاً من الصبر ستة مثاقيل من كل واحد من سائر الأدوية. والثالث: أن يلقى على ثمانين مثقالاً من الصبر ستة مثاقيل من كل واحد من الأدوية، ويزيدون وينقصون. وأيضاً فرما اتخذوه من المغسول وهو أضعف إسهالاً وأوفق للمحرورين والحمومين، ولا يسفاه كل محموم بل من حُمَاه لينة، ومنهم من يتخذ من الصبر الغير المغسول وهو أقوى إسهالاً، ولكنه أضر للمحمومين على أنه سقي منه قوم منهم فلم ينك فيهم، وليس الأيارج المرعستعجل في الإسهال بل إسهاله برفق، وقليلاً قليلاً ويطيء، وربما فعل فعله في اليوم الثاني، وليس أيضاً إسهاله مجذاب من بعيد بل إنما يسهل ما يلاقيه، ويختلط به من المعدة والأمعاء، وأبعد حدود جذبه ناحية الكبد دون العروق، وأما نسخته المعروفة للجهمهر فتتفع من الرطوبات المتولدة في الأمعاء والمعدة، والرأس، وأوجاع المفاصل، والقولنج واللقوة، وثقل اللسان، واسترخاء الأعضاء.

أخلاطه: يؤخذ مصطكى، ودارصيني، وأسارون، وسنبيل وحب البلسان، وزعفران، وعيدان البلسان، وسليخة من كل واحد وزن درهم. صبر مرتفع ضعف الأدوية يدق، ويُنخل، الشربة التامة درهمان مع غسل وماء فاتر. صنعة أيارج لوغافيا: هذا أيارج مبارك كثير النفع منق لليمن من أقصى أطرافه، بإسهال لا عنف فيه من جميع الأخلاط والفضول، وينفع من أمراض الرأس وللصداع والشقيقة، والبيضة، والدوار والوسواس، والجنون والصرع، والصمم، والرعب، والفالج والسترخاء بل من السكتة. كل ذلك سعوياً كما قيل في الشليثا وهذا خير من ذلك بكثير، وينفع من أوجاع الأذن والعين، ويقوي المعدة، ويفتح سدد الكبد، ويدر الطمث، ويزيل عسر النفس، وينفع من الربع وجميع الأمراض البلغمية الفجة والسوداوية والحميات المتناوبة، وينفع من أوجاع المفاصل والنقرس وعرق النساء، وينفع من داء الحية وداء الثعلب والقروح العتيقة في الرأس وغيره، ومن البرص والبهق والقواشي والتقشُّر والجدام ومن الخنازير، والأورام الباردة والسرطانات.

أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل خمسة دراهم، بصل العنصل مشويًا، وغاريقون، وسقمونيا، وخربق أسود، وأشق، وسقرديون من كل واحد وزن أربعة دراهم ونصف. وفي نسخة أخرى: من كل واحد درهمان ونصف، أفيتيمون وكمادريوس ومثل وصبر من كل واحد ثلاثة دراهم. حاشا وهيوفاريقون، وساذج هندي، وفراسيون، وجعدة وسليخة، وفلفل أسود، وفلفل أبيض، ودار فلفل، وزعفران

ودارصيني، وبسفاج، وجاوشير وسكبينج، وجنديدستر، ومر، وفطراساليون، وزراوند طويل، وعصارة الأفسنتين، وفربيون، وسنبل الطيب، وحماما، وزنجبيل، من كل واحد درهمان. جنطيانا، وأسطوخودوس، من كل واحد درهم ونصف، عسل مقدار الكفاية الشربة التامة أربعة مثاقيل بماء فاتر وعسل، أو بطبيخ الأفيثيون والزبيب المتزوع العجم. صنعة أيارج لوغاذيا نسخة فيلغريوس:

يؤخذ شحم الحنظل، وغاريقون، وأشق، وقشور الخربق الأبيض، وسقمونيا، وهيوفاريقون من كل واحد عشرة مثاقيل. أفيثيون وبسفاج ومقل وصبر وكمادريوس وفراسبون وسليخة من كل واحد ثمانية مثاقيل، دارفلغل وفلفل أبيض، وفلفل أسود، ودارصيني، وزعفران، وجاوشير، وسكبينج وجنديدستر، وفطراساليون وزراوند طويل من كل واحد أربعة مثاقيل. يعجن بعسل متزوع الرغوة الشربة التامة أربعة مثاقيل أو ثلاثة بحسب قوة كل إنسان بماء العسل والملح. صنعة أيارج لوغاذيا نسخة فولس: يؤخذ شحم الحنظل وزن عشرين مثقالاً. بصل الفار مشويًا، وغاريقون، وأشق، وقشور الخربق الأسود، وسقمونيا، وهيوفاريقون من كل واحد عشرة مثاقيل. بسفاج وأفيثيون، ومقل وصبر، وكمادريوس، وفراسبون وسليخة من كل واحد ثمانية مثاقيل. مر وجاوشير، وسكبينج، وفطراساليون، والثلاثة الفلفل، ودارصيني، وزعفران وجنديدستر، وزراوند طويل من كل واحد أربعة مثاقيل، المعسل قدر الكفاية. صنعة أيارج روفس: النافع من المرة والسوداء والبلغم وداء الثعلب.

أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل عشرون مثقالاً، كمادريوس عشرة مثاقيل، سكبينج وجاوشير من كل واحد ثمانية مثاقيل، بزر كرفس جبلي خمسة مثاقيل، زراوند مدرج خمسة مثاقيل، فلفل أسود وأبيض من كل واحد خمسة مثاقيل، دارصيني أربعة مثاقيل، سليخة ثمانية مثاقيل، أسطوخودوس وزعفران وجعدة ومر من كل واحد وزن أربعة مثاقيل، ينفع المر بطلاء وتدفق الأدوية، وتعجن بعسل متزوع الرغوة، وترفع في إناء وتستعمل عند الحاجة.

وفي نسخة أخرى: يؤخذ شحم الحنظل وزن عشرين درهماً، صبر أسقوطري وزن خمسة دراهم، خولنجان عشرة دراهم، كمادريوس عشرون درهماً، سكبينج وجاوشير من كل واحد ثمانية دراهم، زراوند مدرج وفطراساليون وفلفل أبيض وأسود من كل واحد وزن خمسة دراهم، سنبل الطيب وسليخة ودارصيني وزعفران وزنجبيل ومر وجعدة من كل واحد درهمان، والذي وجدناه زيادة في نسخة أخرى منسوباً إلى أنه في السريانية من الأدوية. كما فيطوس وأغاريقون وفراسير من كل واحد عشرة دراهم، يسحق ويعجن بعسل، والشربة منه وزن أربعة دراهم بماء حار وعسل وملح على الريق بعد الحمية.

صنعة أيارج أركاغانيس نسخة الجمهور: ينفع من كل مرض يتولد من البلغم الفج وعن النفخ والسوداء. وينفع من الدوار والصداع، وينفع من ابتداء الماء في العين والبحوكة الرطبة ومن أوجاع الحلق وعسر النفس والتشنج والخراجات من مواد غليظة، وينفع من الماء الأصفر والجرب، وقد يسقى بسبب أوجاع المعدة والبطن والرحم بسلاقة السذاب، وربما جعل فيها قليل جنديدستر إلى ثلاثة قرايط. ولوجع الظهو والمتن والكليتين والأنتين بطبيخ الكرفس، ولعرق النساء ونحوه بماء القنطاريون، وقد يخلط به أيضاً عصارة قثاء الحمار أو الحنظل أربعة قرايط في ماء القيصوم، وقد يسقى لعضة الكلب الكلب، ويؤمن الفرع من الماء لا سيما مع وزن درهم من محرق السرطان النهري.

أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل إثنان وعشرون درهماً، فراسيون، وأسطوخودوس، وخربق أسود، وكمادريوس وسقمونيا،

وفلفل أبيض، ودار فلفل، من كل واحد وزن أوقيتين. بصل الفار مشوي، وأوفريون، وصبر، وزعفران، وحنطيانا وفطراساليون، وأشق وجاوشير من كل واحد أوقية. جعدة ودارصيني، وسكبينج، ومرو وسنبل وأذخر، وفوتنج جبلي، وزراوند مدحرج من كل واحد درهمان. عسل بقدر الكفاية، أشربة أربعة مثاقيل بطبيخ الأفيمون والزبيب المنقى. أيارج أركاغانيس نسخة فولس: يؤخذ فراسيون، وغاريقون، وكماذريوس، وشحم الحنظل، وأسطوخودوس من كل واحد عشرون مثقالاً. جاوشير وسكبينج وفطراساليون وزراوند مدحرج، وفلفل أبيض من كل واحد خمسة مثاقيل. دارصيني وجعدة وسنبل وزعفران من كل واحد أربعة مثاقيل، تدق الأدوية اليابسة وتترص الصمغ، وتنقع في العسل وتخلط الشربة أربعة مثاقيل مع ملح مسحوق وزن درهم بماء العسل. تبادريطوس الأكبر: ينفع من فساد المزاج البارد، والامتلاء، والفضول اللزجة الغليظة، والنسيان، وظلمة البصر، وعسر النفس، والخمر، وأوجاع الكبد، والمعدة، والطحال، والكل، والأرحام، وامتناع الحيض، والقولنج وهو مسهل من غير مشقة، الشربة منه أربعة مثاقيل، بطبيخ الأفيمون والغاريقون أو بماء حار.

أخلاطه: يؤخذ صبر أسقطري خمسة عشر درهماً، غاريقون أبيض عشرون درهماً، زعفران ودارصيني ووج ومصطكى ودهن البلسان من كل واحد ثلاثة دراهم، راوند صيني درهم ونصف. عيدان البلسان، وحب البلسان وأوفريون، ودار فلفل وفلفل أبيض وأسود وحنطيانا رومي وفقاح الأذخر من كل واحد درهمان، قسط مرّ وكماذريوس وأفيمون من كل واحد أربعة دراهم، أسارون وسليخة وسقمونيا من كل واحد ستة دراهم، سنبل الطيب ثلاثة دراهم ونصف، وحاماً من كل واحد درهم، تجمع هذه الأدوية مدقوقة منخولة، وتعجن بعسل متروغ والرغوة وترفع في إناء وتستعمل بعد ستة أشهر.

تبادريطوس آخر: ينفع من جميع الأدوية الهائجة من البرد والبلغم.

أخلاطه: يؤخذ صبر ثلاثون درهماً، غاريقون إثنا عشر درهماً، وج زعفران ودارصيني وكية وسورنجان وسليخة من كل واحد ثلاثة دراهم، كماذريوس وفلفل أبيض وأسارون وعيدان البلسان من كل واحد وزن درهمين، فلفل أسود وجندبادستر من كل واحد أربعة دراهم، راوند صيني ومو وسنبل من كل واحد درهم، عسل قدر الكفاية، الشربة أربعة دراهم بماء حار، ويعتق ستة أشهر.

تبادريطوس آخر: ينفع من تلك الأدوية.

أخلاطه: يؤخذ أقحوان ثمانية عشر درهماً، جوزبوا إثنا عشر درهماً، صبر أسقطري وزن ستين درهماً، غاريقون وزن أربعة وأربعين درهماً، راوند صيني ثلاثة دراهم، فلفل أبيض وحنطيانا من كل واحد أربعة دراهم، زعفران وقرنفل ووج وكية ودارصيني من كل واحد ستة دراهم، أسارون وعيدان البلسان من كل واحد أربعة دراهم، سليخة وسقمونيا من كل واحد إثنا عشر درهماً، سنبل ثمانية دراهم، سقرديون تسعة دراهم، حمماً وفوة وفلفل أسود ودار فلفل وأذخر من كل واحد درهمان، إيرسا ثمانية دراهم، يسحق وينخل ويعجن بعسل قدر الكفاية، ويعتق ستة أشهر، الشربة أربعة دراهم بماء حار.

تبادريطوس بجوزبوا: ينفع من جميع أمراض الرأس العتيقة، والجنون، والوسواس والصداع، والدوار والصرع، ومن ضعف



البصر، ومن وجع الكبد والطحال والكل والقولنج، ويدرّ الطمث المحتبس، ومن الجذام والبرص، ومن وجع النقرس والمفاصل والحقوين، ومن الحميات المزمنة المتقادمة وإسهاله بلا أذى.

أخلاطه: يؤخذ صبر ستون درهماً، غاريقون أربعة وعشرون درهماً، سقورديون وعيدان البلسان ودهن البلسان وحبّ البلسان من كل واحد أربعة دراهم، قسط ثلاثة دراهم، وفي ومصطكي ودارصيني وقرنفل من كل واحد ستة دراهم، سليخة وجوزبوا من كل واحد إثنا عشر درهماً، أفثيمون ثمانية عشر درهماً، سنبل ستة دراهم، كمادريوس ثمانية دراهم، مو درهمان، ثلاثة فلافل وأوفريون من كل واحد أربعة دراهم، فقّاح الأذخر درهمان، جنطيانا أربعة دراهم، حماما درهمان، سقمونيا ثمانية. عشر درهماً، عسل متزوع رغوة قدر الكفاية، الشريعة أربعة دراهم بطبيخ الأفثيمون. تبادريطوس آخر مسهل: يؤخذ صبر ستون درهماً، غاريقون أربعة وعشرون درهماً، مصطكي وزعفران ووج ودارصيني وسنبل من كل واحد ستة دراهم. زراوند، وحب البلسان، ودهن البلسان، ودهن البابونج، وأوفريون، وثلاثة فلافل، وحنطيانا من كل واحد أربعة دراهم. كمادريوس وقسط من كل واحد خمسة دراهم، سليخة وأفثيمون من كل واحد إثنا عشر درهماً، مرّ وفقّاح الأذخر وحماما من كل واحد درهمان، سقمونيا عشرون درهماً، عسل بقدر الكفاية الشربة والاستعمال والمنافع مثل الأول.

أيارج جالينوس نسخة الجمهور: ومن منافعه أنه ألطف وأعمل من تبادريطوس، ولوغاذيا ينفع من الفالج واللقوة والتشنج والاسترخاء، وينقي عن الجسد الفضول اللزجة الغليظة والمختلفة، ويشد استرخاء المثانة وخروج البول من غير إرادة. أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل، وغاريقون، وبصل الفار مشويّاً، وأشق، وسقمونيا، وخربق أسود، وهيوفاريقون وأوفريون من كل واحد ستة عشر درهماً، بسفاج وأفثيمون ومقل أزرق وكمادريوس وفراسيون وسليخة من كل واحد وزن سبعة دراهم. مرّ وسكبينج، وزراوند طويل، وثلاثة فلافل، ودارصيني، وجاوشير وجندبادستر، وفطراساليون عن كل واحد أربعة دراهم. ومن الناس من يجعل فيه من الزعفران أربعة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة منقوعاً منها ما انتقع بالمثلث، ويعجن بعسل متزوع الرغوة، ويستعمل عند الحاجة بعد ستة أشهر. أيارج جالينوس نسخة فولس:

يؤخذ كمادريوس، وفلفل أبيض، ودار فلفل، وغاريقون وأسطوخودوس، وخربق أسود، وسقمونيا، وسنبل وأفثيمون، وبصل الفار مشويّاً من كل واحد ستة مثاقيل. مرّ وزعفران وأشق وهيوفاريقون من كل واحد ثمانية مثاقيل، عسل بقدر الكفاية.

أيارج جالينوس نسخة ابن سرافيون: يؤخذ شحم الحنظل أربعة دراهم. كمادريوس وبصل الفار مشويّاً، وغاريقون، وسقمونيا، وخربق أسود، وأسطوخودوس، وأشق وهيوفاريقون من كل واحد ثلاثة دراهم. ودانق أفثيمون، وجعدة، ومقل، وكمافيطوس وفراسيون، وصبر، وسليخة، وبسفاج من كل واحد درهم ونصف. ومن الثلاثة فلافل، ومرّ ودارصيني، وزعفران، وجاوشير، وسكبينج، وجندبادستر، وفطراساليون، وزراوند مدحرج، وحنطيانا وأوفريون من كل واحد نصف وثلث درهم. عسل بقدر الكفاية الشربة مثل اللوغاذيا والمنافع مثل ذلك.

أيارج أبقرات: ينفع من رطوبة المعدة، ومن أوجاع الرأس المتولدة من البخار الفاسد ومن غم المفزعات. أخلاطه: يؤخذ جنطيانا وسنبل وزراوند مدحرج وسليخة ودارصيني من كل واحد وزن درهم، فطواساليون

وكمادريوس وأسطوخودوس وفلفموية والحبق الجبلي وكيا، من كل واحد وزن درهم، مر أربعة دراهم، حب البان وزعفران، من كل واحد درهم ونصف، صبر أحمر ثمانية عشر درهماً ونصف، شحم الخنظل ستة دراهم، يعجن بعسل ويستعمل بعد ستة أشهر والشربة أربعة دراهم.

أيارج آخر لبقرط: ينفع من الجنون والوسواس والدوار في الرأس، والصداع الشديد والتشنج، ومن شقاق اليدين، ووجع المفاصل، ومن اختلاط العقل، وفساد الدهن، والانتشار وبدو الماء في العين، ومن الجذام، والبرص، والفالج والقوة والقوباء.

أخلاطه: يؤخذ قثاء الحمار وثلاثة فلافل وكمادريوس من كل واحد خمسة مثاقيل، زعفران ومرّ وسقمونيا من كل واحد وزن درهمين، أشقّ درهم، عسل مقدار الكفاية، الشربة منه نصف أوقية بماء حار.

أيارج أندروماخس الطبيب: ينفع من وجع المعدة والبطن.

أخلاطه: يؤخذ دارصيني، وسليخة سوداء، وقصب الذريرة، وعيدان البلسان، وفقّاح الأذخر، وهو قلس من كل واحد ثلاث أواق ونصف. تدق الأدوية وتطرح في قدر فخار جديدة، ويصبّ عليها من ماء المطر ستة دوانق، تطبخ على النصف وتصفى، ثم يؤخذ من الصبر الأحمر رطل، ويصب عليه من ماء المطر قدر الكفاية، ويسحق في انتصاف النهار، ويغسل حتى يخلو، ويصبّ عليه ماء الأفوايه، ويسحق في الشمس حتى يجفّ، ثم يسحق ويطرح فيه من الزعفران والمرّ والكيا من كل واحد ثلاث أواق، وفي النسخة العتيقة من كل واحد أوقية، ثم يسحق جميعاً ويجعل في إناء زجاج أو غضار، ويستعمل. وهو نافع من التشنّج والصدمة، والضرية، والكسر، ومن وجع الجنب ونفخ المعدة، وأوجاعها، ونفث الدم، ووجع الخاصرة، والشربة الكاملة منه وزن درهم بماء فاتر، ولكل إنسان على قدر قوته. وللأورام الصلبة بالسكنجبين، ويضمّد به من ورم العين بعصير النعنع أو غلب الثعلب، ومن أورام المقعدة بدهن الورد والشراب الجيد، وينفع من القروح التي تحدّث في الأظفار إذا ديف بخلّ خمر، ومن احتراق الفم بالغرغرة.

أيارخ أندروخوس: ينفع من احتباس الطمث ومن الجذام والفرع.

أخلاطه: يؤخذ أسطوخودوس، وكمافيطوس، وغاريقون، وخربق أسود، وفلفل أسود، وأبيض، ومادريون، وسقمونيا وإشقيق مشوي، من كل واحد ثمانية عشر درهماً. زعفران وأوفريون وأشقّ من كل واحد ثمانية دراهم، مرّ أربعة دراهم، داخل قثاء الحنة ثلاثة دراهم، عسل خمسة أرتال، الشربة وزن درهمين بالعسل والماء والملح.

أيارج بياغورا: ينفع من المالنخوليا وينقيّ حجب الدماغ، ويتزل الكيموسات الغليظة اللزجة الأرضية.

أخلاطه: يؤخذ فراسيون، وأسطوخودوس، وخربق أسود، وكمافيطوس وكمادريوس، وفطراساليون وفوليون وهو الجعدة، وزراوند مدحرج، وزعفران، وجنطيانا وكيا وكثيراء، وساذج، وأسارون، وحماما، وقسط، ودارصيني، وفو، ومو، وفلفل، وحبّ البلسان، وتوم برّي، وسليخة، وهيوفاريقون، وفقّاح الأذخر، وسنبل من كل واحد وزن درهمين، أفثيمون وغاريقون وبسفاج وشحم الخنظل من كل واحد ثلاثة دراهم، صبر أسقوطري ست أواق، يدق ويعجن ويعتق ستة أشهر، الشربة ثلث أوقية بماء حار.

أيارج يوسطوس:

ينفع البصر ويقوّيه، ويسكن وجع الرأس الدائم، وينفع من أوجاع المعدة والطحال والكبد، ومن الأوجاع السوداوية

والبغمية والدوار، رمن الوجع الذي يسمى الإكليل.

أخلاطه: يؤخذ كمادريوس إثننا عشرة أوقية، غاريقون ست عشرة أوقية، وفي نسخة أخرى، غاريقون عشر أواق، شحم الحنظل أوقيتان، أسطوخودوس وفلفل أسود وأبيض من كل واحد إثننا عشرة أوقية، وثلاث أواق، زعفران ثمان عشرة أوقية، حريق أسود وسقمونيا وصبر أسقطوري من كل واحد ست عشرة أوقية، أشق ثمان أواق، وفريون ثمان عشرة أوقية، إشقيل مشوقي إثننا عشرة أوقية، يدق ويعجن بعسل الشربة أربعة دراهم بعد ستة أشهر. وفي نسخة أخرى، من السنبل والسليخة من كل واحد إثننا عشرة أوقية، يشرب بنقيع الأفيمون بعد الحمية.

أيارج طعموا الأنطاكي: ينفع من التشنج ووجع الرأس العتيق، ومن الفرع الحادث من السوداء، ومن ارتعاد المفاصل. أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل وزن عشرين درهماً، كمادريوس وفراسيون وغاريقون وأسطوخودوس من كل واحد عشرة دراهم، زراوند طويل وفطراساليون وفلفل أبيض وسكبينج وجاوشير من كل واحد خمسة دراهم، مر وسنبل وجعدة وزعفران ودارصيني من كل واحد ثلاثة دراهم، تحل الرطبة بالعسل ثم تطبخ على النار قليلاً قليلاً، ثم تدق اليابسة وتطرح عليها وتخلط، وتستعمل بعد ستة أشهر.

أيارج آخر: يزيد في البصر ويقويه، وينفع من الصداع وضربان الرأس وعلل المعدة والكبد والطحال. أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل عشرة دراهم، كمادريوس وسليخة وثلاثة فلافل من كل واحد درهمان، صبر ومر ولبان ذكر وزعفران من كل واحد وزن درهم، سقمونيا وزن ستة دراهم، عصارة الأفستين وزن درهمن، العسل قدر الكفاية، الشربة أربعة دراهم بماء حار.

أيارج لنا مجرب: يؤخذ من الحريق وزن درهم، شحم الحنظل مثقال، صبر خمسة مثاقيل، ملح هندي درهم وثلث، غاريقون مثقال، حجر أرمي نصف مثقال، ورد درهم، فلفل أبيض مثقال، زنجبيل مثقالان. وفي وحاماً وأسارون وحب اللسان وحاشا وصعتر وبزر الكرفس ودوقوا وبزر الجزر من كل واحد ثلاثة دراهم، لسان الثور عشرة دراهم، بزر الشاهسفرم وبزر الفرنجمشك وبزر الباذرنجبويه وبزر الأترج والتنعاع اليابس من كل واحد درهمان، أفيمون درهم ونصف، يعجن الجميع بضعفه عسلاً، ويخزن ستة أشهر ثم يستعمل

## المقالة الثالثة

### الجوارشنيات

المسهلة وغير المسهلة إنا نريد أن نذكر في هذه الجملة من الجوارشنيات المشهورة والشبيهة بالكلىة، وأما اللواتي منافعها جزئية فأولى المواضع بذكرها الجملة الثانية.

الجوارشن الكموني: هو نافع من أوجاع الأحشاء التي تولدها البرودة ومن غلبة البلغم للمشايخ، ويقوي المعدة، ويهضم الطعام، ويزيل الشهوة الكلبية والجشاء الحامض، الشربة مقدار عقصة بماء حار. وينفع أيضاً من الحميات الباردة السوداوية والبلغمية.

أخلاطه: يؤخذ كمون كرمانى منقوع بخلّ خمر يوماً وليلة مجفف مقلي، وورق السذاب الجفف في الظلّ، وفلفل، وزنجبيل من كل واحد خمسة أساتير، بورق أرمي وزن عشرة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن

بعسل متزوع الرغوة وترفع في إناء وتستعمل.

الجوارشن الكموني جالينوس: ينفع من الرياح الباردة والتخم، ويحلل الرياح، وينفع من لا يهضم الطعام.

أخلطه: يؤخذ بورق نصف جزء، كمون كرماني منقوع بخل مقلي ولفل أبيض وأسود ودار فلفل من كل واحد جزء، وهذا يعمل على نسختين، فربما عمل من أجزاء متساوية في جميع أخلطه، أعني الكمون واللفل والسذاب والبورق، وهذا الفن يحل الطبيعة جداً.

وربما خلط من الأصناف الباقية كمية متساوية ومن البورق نصف هذه الكمية، ويختار من الكمون الكرماني وينقع بخل حاذق، ثم يقلى ويكون الفلفل أبيض، وذلك أنه يقوي المعدة أكثر من الصنفين الآخرين، أعني الدار فلفل واللفل الأسود، وهذه هي التي ليست صغاراً ولا متشنجة ولا يكون قشرها غليظاً، بل من التي تدعى ثقيلة الوزن، ويختار منها الكبار والصحاح والبورق، فيكون إن اتخذت ادواء لمن كانت طبيعته محتبسة البورق المدعو نظرون بهريقون وهو الأحمر، وإذا عملته لمن كان منحل الطبيعة استعملت البورق الآخر، ويكون ما يطرح منه النصف من كمية كل واحد من الأدوية التي ذكرنا، وورق السذاب أيضاً فيكون يابساً بمقدار، وذلك أنه إن جفف شديداً كان حاراً مرّاً وكان إسخانه فوق المقدار، وإن لم ينشف شديداً بقيت فيه رطوبة ما فضلية لم تبلغ بحقيقة الهضم، فمن أجل ذلك لا يذهب نفخها بالواحدة.

وهذه الأربعة الأصناف ربما خلطت بعسل متزوع الرغوة، وربما لم تخلط بشيء وحفظت على حدّها بغير عسل، فاذا احتيج إليها طرحت في ماء الشعير أو في غذاء آخر موافق، وهذا دواء يؤخذ مفرداً قبل الغذاء وبعد الغذاء، والذي يخلط بالعسل المتزوع الرغوة فأوفق في هذه الحالة، وذلك أنه يذهب بالنفخ أصلاً وينبغي أيضاً أن يكون العسل جيداً، إذا احتيج أن يكون هذا الدواء قوياً في حلّ الرياح ويستفرد بقوة.

ويجب أن تعلم أيضاً أنك إذا أردت أن يكون استفراغه أكثر، فيجب أن يكون دق الأدوية جريشاً، وذلك أني عرفت أن رجلاً سحق هذا الدواء سحقاً بليغاً لأنه لم يكن يعرف ما ذكرت، فلم يحل الطبيعة بته بل أدر بقوة وجاعنا وهو متعجب يبحث عن السبب في ذلك، وذلك أنه ظن أن لجسد ذلك الرجل خاصية هي السبب فيما عرض، فلما عرفناه أن السبب في ذلك هو حال تركيبه ركبه ثانياً كما أمرته فتم عمله، فينبغي أن يحفظ هذا التحديد في تركيب سائر الأدوية.

جوارشن أريسقوليوس: يصلح لبرودة المعدة الشديدة، والجشاء الحامض، والشهوة الكلبية، والفواق الذي يكون من امتلاء من الكيموسات الغليظة والبلغمية، والحميات العتيقة التي تكون من قبل برد وسوء هضم.

أخلطه: يؤخذ كمون منقوع بخل مجفف خمسة عشر أستاناً، فلفل وزنجبيل وسذاب يابس وبورق من كل واحد عشرون درهماً، يدق ويعجن بعسل متزوع الرغوة ويستعمل.

جوارشن الفوتنج النهري نسخة جالينوس: يؤخذ فوتنج نهري وبرّي وفطراساليون من كل واحد إثنا عشر درخمي، زنجبيل ست درخميات، بزر الكرفس وأقماع الحاشا من كل واحد أربع درخميات، كاشم ستة عشر درخميّاً، فلفل ثمانية وأربعون عرّخيّاً، سيساليوس خمس درخميات، يدق ويعجن بعسل متزوع الرغوة.

جوارشن الآس: النافع من انحلال الطبيعة والقذف من بلغم ورطوبة وسوء الهضم الذي من المعدة. أخلاطه: يؤخذ حب الآس من الجيد اليابس مناً، هليلج أسود وبليج وأملج وطاليسفر من كل واحد عشرون درهماً، فلفل ودار فلفل وزنجبيل من كل واحد عشرة دراهم، مصطكى وقردمانا وكراويا وأنيسون وكمون وسنبل وسليخة وقاقلة وقسط من كل واحد ستة دراهم، جوزبوا وبزر الكرفس وناخواه من كل واحد خمسة دراهم، ساذج هندي وحماما من كل واحد أربعة دراهم، يدقّ ويعجن بعسل متزوع الرغوة، الشربة درهم.

جوارشن كالخوزي: وهو جيد.

أخلاطه: يؤخذ حب الآس كيلجة ونصف، سنبل ثلاث أواق، جوزبوا مع قشره نصف رطل، قرنفل وقاقلة وأنيسون مقلي وبزر الكرفس مقلي وأشنه من كل واحد أوقيتان، بسباسة أوقية ونصف، سليخة أربع أواق، هليلج كابلي وبليج وأملج من كل واحد ثلاث أواق، تغلى الأدوية بشراب ريحاني غلية واحدة، ثم تنشف وتغلى غلية بماء السفرجل وتنشف وتجفف على مقلّى حار، ويدق ويلت بمية، والشربة ثلاثة مثاقيل أو ثلاثة دراهم بماء السفرجل.

جوارشن المتوكل المنسوب إلى سلمويه: يقوي المعدة وينفع من سوء الهضم، وهو الذي كان يسقيه إسرائيل المتوكل لأنه جَد مجرّب.

أخلاطه: يؤخذ سنبل وقرنفل ودارصيني وجوزبوا وقاقلة وسك جيد من كل واحد مثقال، فلفل أبيض وزنجبيل وجندبيدستر من كل واحد درهماً، لبان أبيض ذكر أربع درخميات، سكر طبرزد مثل الأدوية تخلط الأدوية بالسكر، وتعجن بعسل متزوع الرغوة، الشربة ثلاثة مثاقيل.

كموني آخر:

نافع من أوجاع البطن الهاتجة عن البرودة، ومن حمّى الربع، ومن الشهوة الكلبية والحميات البلغمية والسوداوية، ومن البلغم الكثير الذي يعتري الشيوخ، ومن شدة البرد في المعدة، ومن الجشاء الحامض والبصاق الذي يكون من كثرة الفضول البلغمية، الشربة مثل العفصة بماء حار.

أخلاطه: يؤخذ كمون منقوع في الخل يوماً وليلة مقلياً، أو من السذاب اليابس والزنجبيل والفلفل من كل واحد عشرة أساتير، ومن البورق الأرمني عشرة دراهم، يعجن بعسل متزوع الرغوة.

كموني آخر: يؤخذ كمون كرمانى حديث جيد سبع أواق، ينقع في خلّ خمر يوماً وليلة، ثم يخرج ويلقى على سفرة ويقلب، فإذا حصّ قلياً خفيفاً بنار لينة، ومن الفلفل ثلاث أواق، زنجبيل صيني أربعة دراهم، بورق أرمني درهماً، يخلط ويعجن بعسل.

الجوارشن الفلافلي: النافع من الأبردة والحام، ووجع المعدة، وسوء الاستمراء والرياح الغليظة، والجشاء الحامض، والشهوة الكلبية.

أخلاطه: يؤخذ فلفل أبيض وأسود ودار فلفل من كل واحد ثلاث أواق، وفي نسخة أخرى أوقيتان، ومن عيدان البلسان أوقية، ومن الحماما والسنبل من كل واحد أربعة دراهم، ومن الزنجبيل وبزر الكرفس وسيساليون وسليخة وأسارون من كل واحد درهم، يدق وينخل ويعجن بعسل متزوع الرغوة، الشربة وزن درهين بماء فاتر على الريق.

جوارشن الفنداديون: النافع من أوجاع المعدة والكبد الباردة الضعيفة المولدة للرياح الغليظة.

أخلاطه: يؤخذ زنجبيل وفلفل وسنبل الطيب من كل واحد ستة دراهم، مصطكى وناخواه من كل واحد أربعة دراهم، بزر الكرفس وهيرازما من كل واحد خمسة دراهم، كمون كرمانى وسليخة وحب البلسان وعافر قرحا من كل واحد درهمان، ساذج هندي درهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة، وترفع في إناء، وتستعمل عند الحاجة.

الجوارشن الخوزي: النافع من استطلاق البطن، وسوء الاستمراء، وضعف المعدة وبردها.

أخلاطه: يؤخذ قسط وقرفة وسنبل الطيب وحب البلسان وسليخة من كل واحد وزن عشرة دراهم، جوزبوا خمسة عدداً، قاقلة وقرنفل وأنيسون وإكليل الملك وشيطرج هندي من كل واحد أربعة دراهم، بسباسة ثلاثة دراهم، برنج ثلاثة دراهم، نارمشك أربعة دراهم، راوند صيني وزراوند وأشنه من كل واحد درهمان، سعد وزنجبيل من كل واحد عشرة أساتير، قصب الذريرة وفلفل ودار فلفل من كل واحد خمسة دراهم، إهليلج أسود متزوع النوى إستانران، بليج عشرة عدداً متزوع النوى، حبّ الآس اليابس نصف قفيز جنديسابوري، وتجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل قصب السكر، وترفع في إناء وتستعمل بعد شهرين.

جوارشن الخوزي نسخة أخرى: نافع من ضعف الكبد والمعدة وبردهما، ومن استطلاق البطن وسوء الاستمراء، وينفع الذين يخاف عليهم الماء الأصفر وهو جيد للطحال مدر للبول.

أخلاطه: يؤخذ قسط وقرفة وسنبل وحب البلسان وسليخة من كل واحد عشرة دراهم، ومن جوزبوا خمس جوزات، ومن القاقلة والقرنفل والأنيسون وإكليل الملك وشيطرج ونارمشك من كل واحد أربعة دراهم، ومن البسباسة ثلاثة دراهم، وبرنج كابلّي ثمانية دراهم، راوند صيني وزراوند طويل وأشنه من كل واحد وزن درهمين، سعد عشرة أساتير، قصب الذريرة وفلفل ودار فلفل من كل واحد خمسة دراهم، هليلج أسود الكابلّي إستانرين، بليج عشر بليجات، حب الآس بوزن الأدوية كلها، تُسحق كالكلحل وتعجن بعسل الطبرزد الشربة مثل العفصة بماء بارد، وفي نسخة أخرى من الزنجبيل عشرة أساتير.

الجوارشن الخسروي المعروف بجوارشن العنبر: هذا الجوارشن كان يستعمله ملوك العجم، ينفع من أمراض البرد، وخصوصاً في الكليتين، ويزيد في الباه، وينفع من الفالج والقوة والرعشة والخفقان ويزيد في الحفظ والدهن، وينشف رطوبة المعدة، ويحسن الهضم وهو مما يوافق المشايخ.

أخلاطه: تؤخذ قاقلة كبار وصغار وبسباسة من كل واحد أربعة دراهم، زنجبيل ودار فلفل من كل واحد إستانران، دارصيني أربعة دراهم، أشنة درهمان، قرفة درهم، قرنفل وزعفران من كل واحد عشرة دراهم، جوزبوا خمسة دراهم، وفي بعض النسخ خمس جوزات، سنبل الطيب ومصطكى وعنبر من كل واحد درهمان، مسك درهم، بزر البنج وأفيون من كل واحد درهم، دهن البلسان ستة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وينقع الأفيون بقدر سكرجة من شراب جيد، ويعجن بعسل متزوع الرغوة، ويستعمل بعد ستة أشهر، ويذاب العنبر بدهن البلسان، ويمدّ بالبان بقدر ما تلت به الأدوية كلها.

جوارشن الشهر ياران: النافع من برد الكبد، والمعدة، والماء الأصفر، والمرة السوداء، وهو يسهّل البطن.

أخلاطه: يؤخذ شيطرج هندي، وزنجبيل، وفلفل، ودار فلفل وقرفة، وقاقلة صغار، وقرنفل، وتاغبشت، وساذج هندي، ونشا الحنطة، ومصطكى وقاقلة كبار، ودارصيني وسنبل الطيب، وسليخة، وبزر الكرفس، وناخواه، وبزر الرازيانج، وأنيسون من كل واحد ستة دراهم. أفتيمون أقريطي وتربد من كل واحد وزن إثني عشر درهماً، سقمونيا وزن عشرة دراهم، سكر طبرزد وزن عشرين درهماً، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة وتستعمل عند الحاجة.

الجوارشن التمري: هو جوارشن خاص النفع بالقولنج يحله، وينفع من الخام والأبردة ومن عسر البول. أخلاطه: يؤخذ بورق أرمي وكمون كرمانى وفطراساليون وزنجبيل وفلفل أبيض من كل واحد اثنا عشر درهماً، سقمونيا خمسة دراهم. تمر هيرون منقى من النوى، ولوز حلو مقشر من القشرين، وورق السذاب من كل واحد وزن عشرة دراهم. تجمع هذه الأدوية كلها مسحوقة منخولة، وينقع التمر بخل خمر يوماً وليلة، ويدق دقاً ناعماً ويخلط مع الأدوية، وتعجن كلها بعسل متزوع الرغوة، وتستعمل عند الحاجة والشربة أربعة مثاقيل. نسخة أخرى من جوارشن تمري: يؤخذ من تمر هيرون المتزوع النوى مائة عدداً وينقع بالخل يوماً وليلة، ويمرس ويصفى. ومن السذاب اليابس والزنجبيل من كل واحد ثلاثة عشر درهماً، ومن الفلفل الأبيض ثلاثة دراهم، ومن البورق الأرمي خمسة دراهم، ومن اللوز المر المقشر من قشرته مائة وخمسون لوزة، ومن السقمونيا خمسة عشر درهماً، ومن التربد وزن عشرين درهماً يدق وينخل ويخلط بعسل.

جوارشن تمري آخر: ينفع من الحميات وغيرها ويشرب في الصيف والشتاء، وهو يسهل بغير مشقة. أخلاطه: يؤخذ زنجبيل وفلفل أبيض من كل واحد أوقية، وسقمونيا أوقيتان ونصف. تمر هيرون منقى من النوى أو صرغان، ولوز حلو مقشر من قشرته، وورق السذاب من كل واحد أربع أواق. تدق الأدوية على حدتها وينقع التمر بخل خمر، ويدق على حدته ويصفى ويدق اللوز أيضاً على حدته، ويخلط الجميع بعد ذلك ويعجن بعسل، الشربة وزن درهمين.

جوارشن فيروزنوش الدمسك: النافع من الرياح والبواسير والхам، ويقوي المعدة ويعين على الباه، ويصفى اللون، ويستخّن الكلى، وينفع من رياح الأرحام ونزف الدم الفئى يكون من البواسير.

أخلاطه: يؤخذ هليلج كابلي وهليلج أصفر وشيطرج وبزر الكرفس من كل واحد ستة دراهم. بليج وأملج، وناخواه، وتودري أحمر وأبيض ودار فلفل وسمسم مقشر من كل واحد وزن أربعة دراهم. ومن القرفة والسنبيل وجوزبوا وزنجبيل والفلفلمويه من كل واحد ثمانية دراهم. خيربوا وقسط وسليخة، وقرنفل، وبسباسة، وخولنجان ونارمشك من كل واحد ستة دراهم. ومن السعدون عشرة دراهم، ومن المسك وزن مثقالين، ومن العنبر مثقال، وخبث الحديد المربى بوزن الأدوية كلها، ومن السمن عشرة أساتير، يعجن بعسل متزوع الرغوة، الشربة وزن درهمين بلبن بقر مخيض متزوع الزبد، ونبيذ زبيب جيد أسبوعين.

جوارشن الكندر: يؤخذ من الكندر وزن ستين درهماً، فلفل ودار فلفل من كل واحد عشرة دراهم، سكر ستون درهماً، زنجبيل وخولنجان من كل واحد اثنا عشر درهماً، جوزبوا وقرنفل وخيربوا من كل واحد خمسة دراهم، مسك جيد زنة نصف درهم، يسحق كل واحد منها على حدته وينخل ويعجن بعسل.

جوارشن الطاليسفر: النافع من برد المعدة والرياح الغليظة في المعدة والكبد.

أخلاطه: يؤخذ طاليسفر وزن خمسة دراهم، زنجبيل وزن عشرين درهماً، فلفل وزن إثني عشر درهماً، هال وقرفة من كل واحد ستة دراهم، سكر طبرزد خمسة أرطال، تجمع هذه الأدوية مسحوة منخولة وترفع في إناء وتستعمل.  
جوارشن الأسقف: يؤخذ سقمونيا أنطاكي وتربد بحوف أبيض من كل واحد خمسة مثاقيل، فلفل وقاقلة من كل واحد ثلاثة مثاقيل، زنجبيل ودارصيني وأملج وقرنفل وبسباسة ونشاستج وجوزبوا من كل واحد مثقالان ونصف، وفي نسخة أخرى سقمونيا وتربد من كل واحد ثلاثة مثاقيل، يدق وينخل وي طرح عليه رطل سكر مسحوقاً، ويعجن بعسل الشربة التامة أربعة مثاقيل.

أطريفل الخبث الأكبر: النافع من أوجاع البواسير واسترخاء المثانة والمعدة، ويزيد في الباه ويسخن المعدة.

أخلاطه: يؤخذ إهليلج أسود، ولبليج، وشيراملج متزوع النوى وشيطرج هندي، وبزر الكرفس، وناخواه، وصعتر فارسي من كل واحد أوقية. سنبل الطيب وحماما وهال ووج من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، دارصيني وزن أربعة دراهم، فلفل ودار فلفل وناغيشث وملح هندي من كل واحد نصف أوقية، خردل أوقية ونصف، نوشادر وزن نصف درهم، خبث الحديد وزن ثلاثة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة وسمن البقر بقدر الحاجة وترفع وتستعمل.

الاطريفل الصغير: النافع من استرخاء المعدة، ورطوبتها، وأرياح البواسير ويحسن اللون.

أخلاطه: يؤخذ هليلج كابلي ولبليج وشير أملج متزوعة النوى أجزاء سواء، يلت بسمن البقر، ويعجن بعسل متزوع الرغوة، ويرفع في إناء ويستعمل عند الحاجة.

جوارشن البلاذر: يصلح لوجع المعدة المتقادم والبرد والنسيان، ويحسن اللون، ويلطف الفكر والذهن، وهو جوارشن الحكماء ويقال إنه لسليمان.

أخلاطه: يؤخذ فلفل ودار فلفل وهليلج أسود ولبليج وأملج وجنديدستر من كل واحد أربعة دراهم، قسط وبلاذر وبرنج وسكر طبرزد وحب الغار من كل واحد إثنا عشر درهماً، سعد ثمانية دراهم، يدق البلاذر وحده جيداً وتدق الأدوية، وتنخل ويغلى سمن البقر وعسل بالسوية، ويلقى عليه الأدوية ويعقد، ويستعمل بعد ستة أشهر، الشربة وزن درهمين بماء طبيخ الكرفس والرازيانج، ويحفظ مستعمله نفسه من التعب والغم والحرد والشراب الكثير والجماع، ويأكل مرقة أسفدياباجة لطيفة.

جوارشن الفننجيوش وهو المعجون: النافع من استرخاء المعدة، ورياح البواسير وفساد المزاج وسماحة اللون ويزيد في الباه. أخلاطه: يؤخذ بليج، وهليلج، وشير أملج متزوعة النوى، وفلفل، ودار فلفل، وزنجبيل، وسعد، وشيطرج هندي، وسنبل من كل واحد وزن عشرة دراهم، بزر الشبث وبزر الكراث من كل واحد أربعة دراهم. خبث الحديد مسحوقاً منقوعاً بخمر أربعة عشر يوماً مجففاً مقلواً وزن مائة درهم. تجمع هذه الأدوية مسحوة منخولة، وتعجن بعسل متزوع الرغوة وسمن البقر بقدر الحاجة، ويرفع في إناء ويستعمل بعد ستة أشهر، الشربة منه وزن درهمين ويصير فيه أيضاً من المسك وزن درهمين.



فنجيوش آخر بالمسك: يقوي المعدة ويسخنها، وينفع من البواسير، ويزيد في الباه وهو مجرب.

أحلاطه: يؤخذ هليلج كابلي وبليلج وأملج وفلفل ودار فلفل وزنجبيل وكمون وبزر الشبث وبزر الكرفس وبزر الكراث وبزر الجرجير وبزر اللفت وبزر الجزر وفلنجة وورد أحمر وسليخة وسعد ودارصيني وقرنفل وجوزبوا من كل واحد درهم، بسباسة وهال وقاقلة وسك وعود نيء ومسك من كل واحد درهمان. حب الرشاد الأبيض ثلاث أواق، خبث الحديد مثل الأدوية، يدق ويعجن بعسل متزوع الرغوة.

فنجيوش آخر مثله: يؤخذ شيطرج هندي، وزرنب، وطاليسفر وهال، وهليلج أسود وبليلج وأملج، وهليلج أصفر، وسليخة، وقرنفل وحب البلسان، وحب الخلب من كل واحد ستة مثاقيل. نعناع وفلنجة وزرنباد ودرونج ودار فلفل من كل واحد أربعة مثاقيل. دارصيني وقرفة وسنبل، وجوزبوا، وقسط، وزنجبيل، وفلفل مويه من كل واحد ثمانية مثاقيل. سعد عشرة مثاقيل، سكر ستة عشر مثقالاً، خبث الحديد مناً، مسك نصف درهم، يعجن بعسل متزوع الرغوة. الخبث المطبوخ: النافع من الأبردة ووجع الظهر وفساد الطمث والبواسير، ويصفي اللون، ويشهي الطعام، ويذهب بالخام وبالأبردة، ويقوي المعدة والأرحام والمثانة.

أحلاطه: يؤخذ بزر الكرفس، وبزر الرازيانج، والأنيسون، والفطراساليون، والدوقوا، وبزر الجزر وبزر الكراث، وبزر البصل، وبزر اللفت، وبزر الفجل، وبزر الرطاب، والنانخواه، وبزر الأنجرة والحبة الخضراء، وأنجدان، وبزر الشبث، وفلفل، بزر كتان، وكمون، وكزبرة من كل واحد وزن ثلاثة دراهم. ومن الزرنباد والدرونج، والبهمنين الأبيض والأحمر، والتودرين الأبيض والأحمر، وجوزبوا، وبسباسة ودارصيني، وخولنجان، وزنجبيل، وسعد وسنبل، وسيسنبر من كل واحد أربعة دراهم. هليلج وبليلج وأملج وجفت البلوط، وقشور أصل الكبر. من كل واحد وزن عشرة دراهم. ومن الشيطرج، والأشنه والأسارون، وأظفار الطيب، وقصب الذريرة، ولسان العصافير، ونارمشك، وصعتر فارسي، وراسن وقاقلة، وخيربوا، وصندل وقرفة وهرنوة من كل واحد خمسة دراهم. ومن الجوز كندم وحرف وكيا وورد يابس، ومرماخور وقشور الكندر، ونعنع، وفوتنج من كل واحد وزن سبعة دراهم. ومن الخبث البصري المسخن المطفأ في النبيذ الريحاني مرات كثيرة بوزن الأدوية كلها، يطبخ بالشراب العفص حتى يغلظ، ويتزل عن النار ويصفى، ويسقى منه قدر أوقية على الريق، وهو فاتر ويأكل نصف النهار أسفيداجة بلحم عتر، ويشرب النبيذ الصرف مدة أسبوع أو أسبوعين.

نسخة أخرى لخبث الحديد: يصلح لبرد المعدة والبواسير.

أحلاطه: يؤخذ هليلج كابلي وبليلج، وأملج وأصول السوسن، وزنجبيل، وعود نيء وجوزبوا، وسك وورد وسنبل. وأذخر ومصطكى من كل واحد عشرة دراهم. مسك درهم، برادة الإبر منقوعة بشراب ريحان سبعة أيام يؤخذ ويسحق ويقل على مقل حديد، ويخلط مع الأدوية، ويلت بدهن اللوز الحلو، ويعجن بعسل متزوع الرغوة، والشرية وزن مثقالين بشراب ريحاني، أو ثمانية.

نسخة أخرى لخبث الحديد: يصلح لضعف المعدة الحارة.

أحلاطه: يؤخذ هليلج كابلي، وبليلج، وأملج، وأصول السوسن، وورد وأذخر من كل واحد عشرة دراهم. خبث

الحديد مثل جميع الأدوية ينقع الخبث سبعة أيام بخل، ويصفى ويقل على المقل، ويعجن بعسل الطبرزد الشربة وزن درهمين بشراب التفاح.

نسخة من خبث الحديد المطبوخ: يصلح لضعف المعدة وحرارة المزاج.

أخلاطه: يؤخذ خبث الحديد البصري، وهليلج أصفر وأسود، وبليج، وأمليج، وورد، وجلنار، وأذخر بالسوية، يغلى بالشراب، ويسقى منه ثلاث أواق.

جوارشن السفرجل الدمسك: حابس للطبيعة من الاستطلاق وضعف المعدة والقيء، وسوء الاستمراء، ويحسن اللون. أخلاطه: يؤخذ سفرجل مقشر منقى الجوف وعسل متزوع الرغوة من كل واحد رطلان، فلفل ودار فلفل وزنجبيل كل واحد وزن خمسة دراهم، هيل وزن ثمانية دراهم، قاقلة وقرنفل وسنبل الطيب ودارصيني وزعفران من كل واحد وزن درهمين، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، ويؤخذ السفرجل، ويطح بخمر طبخاً جيداً، ومن الأطباء من يطبخه بشراب وهو الأصل، ثم يتزل عن النار ويصفى، ويترك ساعة حتى يسيل عنه ما فيه من الرطوبة، ويدق دقا ناعماً، ويؤخذ العسل ويطح بنار لينة، ويحرك قليلاً حتى يكاد أن ينعقد، ثم يلقى عليه السفرجل، ويحرك حتى يستوي وتذهب مائية السفرجل عنه، ثم يتزل عن النار وتذر عليه الأدوية، ويضرب حتى يستوي، ويلقى على صفيحة من رخام أو خوان مستو ممسوح بدهن ورد أو بدهن شيرج، ويسط عليه بسطاً، ويترك يومين أو ثلاثة حتى يجف، ويصلب ويقطع بالسكين قطعاً مربعاً القطعة وزن أربعة مثاقيل، ويدرج في ورق الأترج، ويشد ويرفع ويستعمل عند الحاجة، ومن الأطباء من يجعل معه من المسك وزن درهمين.

جوارشن السفرجل المطلق للبطن: ينفع من القولنج، ويجفف فضول البدن.

أخلاطه: يؤخذ سفرجل مقشر منقى الجوف رطل، عسل متزوع الرغوة رطلان، زنجبيل ودار فلفل من كل واحد وزن أربعة دراهم، دارصيني وزن درهمين، هيل وقاقلة وزعفران من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، مصطكى وزن خمسة دراهم، سقمونيا وزن عشرة دراهم، تربد أبيض جيد وزن ثلاثين درهماً، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، ويطح السفرجل بشراب، ويفعل به كما يفعل بالسفرجلي الحابس، ويهيا كهيئته ويرفع في إناء، ويستعمل الشربة منه أربعة مثاقيل بماء حار.

نسخة أخرى لسفرجلي مسهل:

يؤخذ سفرجل طيب الرائحة يلبس عليه من خارج خمير، ويُشوى ويُؤخذ من لحمه أربعة دراهم، فلفل وزنجبيل من كل واحد وزن دانقين، ومن السقمونيا وزن درهم، يُدق ويُعجن بعسل متزوع الرغوة، الشربة وزن درهم بشراب. جوارشن السفرجل المعمول بعصارة السفرجل: ينفع من بطلان الشهوة، ولمن لا ينهضم طعامه، نافع لمن كانت كبده ضعيفة ويشد المعدة.

أخلاطه: يؤخذ سفرجل كبار عفص ينقى من داخل وخارج، ويُدق ويُعصر، ويُؤخذ من مائه قسطن بالرومي ويخلط معه عسل متزوع الرغوة مثله، وخل خمر قسط ونصف، ويطح على نار لينة، وتترع رغوته، ويؤخذ زنجبيل ثلاث أواق، فلفل أبيض أوقيتان، يدق ويلقى عليه ويعقد كما يعقد اللعوق، وينبغي أن يؤخذ على الأكثر قبل الغذاء بساعتين أو ثلاث، ليس بضائر لو أخذ بعد الطعام، فإن كنت تصلح هذا الدواء لمن في معدته حرارة أو في معدته مرة كيف كان،

فيجب أن يطرح عنه الفلفل والزنجبيل، ويستعمل بماء السفرجل والعسل والخل فقط على مقدار الكيل الذي ذكرنا، وإن عملته للذين مزاج معدهم متوسط حتى أنه لا يجتمع فيها فضل مرة ولا فضل بلغم، طرحت فيه نصف المقدار الذي ذكرنا من الزنجبيل، كأنك تطرح فيه من الفلفل أوقية ومن الزنجبيل أوقية ونصفاً، وإن عملته للذين يجتمع في معدهم البلغم طرحت فيه ضعف المقدار الذي ذكرنا، كأنك تطرح فيه من الزنجبيل ست أواق ومن الفلفل أربع أواق. جوارشن سفرجلي: يشهي الطعام ويقوي المعدة.

أخلاطه: تؤخذ عصارة السفرجل وعسل من كل واحد ثلاثة أرطال، خل ثقيف رطلان، يطبخ على نار جمر وتترع رغوته، ويؤخذ زنجبيل خمسة دراهم، فلفل أبيض وأسود ودار فلفل من كل واحد ثلاثة دراهم، دارصيني درهمان، عود نيء ثلاثة دراهم، يدق وينخل ويخلط مع العسل وماء السفرجل والخل، ويعقد، الشربة ملعقة قبل الطعام ويصير عليه ساعتين.

جوارشن هندي: نافع من القولنج ووجع المفاصل، والنقرس، ووجع الظهر.

أخلاطه: يؤخذ سقمونيا عشرة مثاقيل، جوزبوا وقاقلة وزنجبيل ودارصيني وقرفة ونارمشك وقرنفل وفلفل من كل واحد خمسة مثاقيل، ومن التبريد مائة مثقال، ومن السكر مائة مثقال، تُدق هذه الأدوية جميعاً وتُنخل وتُعجن بعسل. جوارشن الملوك وهو دواء السنة: يؤخذ سنة تامة كل يوم فيصلح أخذه عمره بإذن الله تعالى، ومن داوم عليه لم يبق في جسمه داء إلا أبرأه، ولا يشمط إلا ما شمط قبل أخذه وهو دواء الملوك الذين كانوا فيما حكي يتداوون به، نافع من الناصور الأسود والأبيض والأحمر، والسيلان والصفرة والأبردة، وضربان المفاصل، ويجلو البصر واللون، ويكثر الجماع، وليست له غائلة ولا يجتمى عليه صاحبه.

أخلاطه: يؤخذ هليلج أسود وبليج وأملج من كل واحد ستة وثلاثون مثقالاً، شونيز أربعة وعشرون مثقالاً، فلفل وأشق ودارفلفل وزنجبيل وفلفل مومي من كل واحد إثنان وعشرون مثقالاً، نارمشك وقاقلة وسعد من كل واحد مثقالان، كبابة وبلاذر من كل واحد ستة مثاقيل، يدق كل واحد على حدته وينخل حتى لا يبقى منه شيء، ويخرج على قسمته وما وصفنا من الأوزان ويخلط، ثم يؤخذ ستمائة مثقال فانيد سحزي ويجعل في طنجير أو قدر نظيفة ويوقد تحته وقوداً ليناً، ويرش عليه شيء من الماء حتى يذوب الفانيد، فإذا أذاب وغلا فالحق عليه هذه الأخلاط وحركه حتى يخلط ناعماً وارفعه واقره حتى يفتر، ثم اجعله بنادق كل بندقة مثقالان وربيع، وامسح يدك بزيت أو بسمن بقر، ثم اشرب كل يوم منه بندقة بماء بارد وهو سيد الأدوية.

جوارشن مسحقونيا مسهل: ينفع من النقرس، ووجع الظهر، وجميع الأمراض الباردة.

أخلاطه: يؤخذ سقمونيا ودار صيني وشيطرج وزنجبيل من كل واحد ثمانية دراهم، فلفل أسود ستة دراهم، تبريد عشرة دراهم، دار فلفل ستة دراهم، قاقلة وقرنفل وبزر الكرفس وناخواه من كل واحد أربعة دراهم، نوشادر وملح هندي من كل واحد درهمان، فانيد وسكر من كل واحد عشرون درهماً، حلتيت درهمان ونصف، مسحقونيا ثلاثة دراهم، يدق ويعجن بعسل، الشربة درهمان أو أربعة دراهم بماء فاتر.

جوارشن السمسم: يؤخذ سمسم مقشر وكمون كرماني وزنجبيل من كل واحد عشرة دراهم، فلفل ودار فلفل من كل واحد خمسة دراهم، دار صيني وزن درهمين، قاقلة وهيل من كل واحد ثلاثة دراهم، سكر طبرزد ذوفانيد من كل واحد

ستون درهماً، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة وترفع في إناء وتستعمل.

جوارشن الحبة الخضراء: ينفع من البواسير وبرد المعدة وسوء الاستمراء والاستطلاق.

أحلاطه: تؤخذ الحبة الخضراء وعسل البلاذر ومسمم مقشّر من كل واحد ستة أساتير، سكر طبرزد أربعة وعشرين إستاراً. هليلج كابلي، وبليلج، وأملج متروعة النوى، وزنجبيل، ودار فلفل، وبرنج، وساذج هندي، وشيترج من كل واحد أربعة دراهم. فلفل ومرزنجوش وبسباسة من كل واحد وزن درهمين. تجمع هذه الأدوية وتعجن بعسل متروعة الرغوة وبسمن البقر، وتستعمل بعد ستة أشهر الشربة منه وزن درهمين، بمخيض البقر، وليكن الطعام فيه أرز مطبوخ بلين ما دام يأخذه.

جوارشن الأنجذان: النافع من نفخ البطن والمعدة والقرقرة والرياح الغليظة.

أحلاطه: يؤخذ فلفل وبزر الكرفس من كل واحد وزن اثني عشر درهماً، أنجذان أسود أربعة عشر درهماً، فطارساليون وماميران وفوتنج وحاشا وسيساليون من كل واحد وزق ثمانية دراهم، كاشم وزن ثلاثة عشر درهماً، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متروعة الرغوة، وترفع في إناء وتستعمل عند الحاجة. نسخة أخرى للأنجذان: ينفع من جساوة الكبد وبردها والماء الأصفر وبرد المعدة والكلية.

أحلاطه: يؤخذ الأنجذان الأسود وزن عشرة دراهم، بزر الجرجير وبزر الكراث من كل واحد ثمانية دراهم، زنجبيل وبليلج وأملج متروعة النوى من كل واحد وزن سبعة دراهم. ناخواه وبزر الكرفس، وأنيسون، وقاقلة صغار، وكمون كرماني، ودارصيني من كل واحد خمسة دراهم. هليلج أسود متروعة النوى وزن سبعة دراهم، قرفة وزن سبعة دراهم، فلفل ودار فلفل من كل واحد وزن أربعة دراهم، سنبل الطيب وزن درهمين، قرنفل وزن درهم، فانيد أبيض وزن عشرين درهماً، تجمع هذه الأدوية مسحوقة، وتعجن بعسل متروعة الرغوة وترفع في إناء، وتستعمل عند الحاجة، الشربة وزن درهمين بماء الأنيسون والمصطكى والسنبيل.

جوارشن الكافور: نافع من ضعف المعدة والكبد، ويطرد الرياح الغليظة، ويعين على الهضم.

أحلاطه: يؤخذ كافور، وزعفران، وعود وقاقلة، وخيروبا وكبابة، وكاشم وقرفة وقرنفل، وأشنه، وسنبيل وبسباسة، وصندل أبيض وفلفل، ودار فلفل، ودارصيني، وشيترج ونارمشك، وشقاقل، وخولنجان وجوزبوا، وزنجبيل وسعد، وفلفلومويه أجزاء سواء، سكر بوزن الأدوية كلها.

جوارشن، الكافور نسخة أخرى: ينفع من سوء الهضم وضعف المعدة والبلغم الغليظ.

أحلاطه: يؤخذ فلفل وجوزبوا وزنجبيل وقرنفل وبسباسة ودارصيني وقرفة وناغيشت، وقلقمون، ونار قيصر، وقرنفل بستاني، وكافور وزعفران من كل واحد وزن درهمين. تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بعسل متروعة الرغوة وترفع في إناء وتستعمل عند الحاجة.

جوارشن كافوري أقوى من الأول: أحلاطه: يؤخذ زنجبيل وفلفل ودار فلفل ودارصيني وقرفة وساذج هندي وسنبيل الطيب وشيترج هندي وجوزبوا وصندل أصفر وحب البلسان وقاقلة وبسباسة وقرنفل وناغيشت وطاليسفر وسعد وطباشير وعود هندي صرف، من كل واحد وزن نصف أوقية. كافور ومسك من كل واحد درهماً ونصف. سكر

طبرزد عشر أواق ونصف، يعجن بعسل متزوع الرغوة يرفع في إناء، ويستعمل عند الحاجة.

جوارشن العود: يقوّي المعدة ويسخّنها بغير إفراط، ويهضم الطعام، وينشّف البلغم. "أخلاطه: يؤخذ سنبل الطيب، وسنبل رومي، وبزر الكرفس، وأنيسون ومصطكى من كل واحد وزن درهم. عود ثلاثة دراهم. قرنفل وزن درهمين، بسباسة وزن درهمين ونصف، قرفة وسك من كل واحد وزن درهمين هليلج كابيلى ينتقع في شراب مقلو وفرنجمشك من كل واحد وزن درهمين ونصف. جوزبوا درهم ونصف، مرماخور وزن ثلاثة دراهم. ورد وقصب الذريرة من كل واحد وزن درهمين. يعجن بمية، الشربة وزن مثقالين.

صنعة جوارشن الدارصيني: النافع من ضعف الكبد والمعدة والكلّى، وينقيّ الأخلاط الغليظة، ويطرح الرياح.

أخلاطه: يؤخذ دارصيني وعود وراسن من كل واحد ستة دراهم. قرنفل وفلفل أسود ودار فلفل وسنبل وأسارون من كل واحد خمسة دراهم. زنجبيل أوقية، نعناع ثمانية دراهم، خيربوا وقرفة من كل واحد وزن درهمين، كيا وأنيسون وبزر الرازيانج وسليخة من كل واحد وزن ثلاثة دراهم. يعجن بعسل متزوع الرغوة ويستعمل. جوارشن هندي: نافع من القولنج، وبرد المعدة ووجع المفاصل والنقرس.

أخلاطه: يؤخذ شيطرج وساذج هندي من كل واحد أربعة دراهم، جوزبوا وناخواه من كل واحد إستانران، فلفل ودار فلفل من كل واحد خمسة أساتير، زنجبيل خمسة أساتير، هليلج أسود ثلاثون إستانراً، نارمشك إستانران، قرنفل خمسة دراهم، جوزبوا إستانران، بسباسة أربعة دراهم، فانيذ عشرة أساتير، يُستف منه عند الحاجة وزن درهمين بنيذ عتيق. جوارشن الزنجبيل: نافع من ضعف المعدة والأمعاء ويهضم الطعام ويطرد الرياح وينفع من المهيضة ويحبس البطن. أخلاطه: يؤخذ زنجبيل عشرون درهماً، صمغ عربي وخيربوا، من كل واحد وزن عشرة دراهم، قرنفل ودارصيني، من كل واحد خمسة دراهم، جوزبوا جوزة واحدة، زعفران درهم، نشاستج إثنان وأربعون درهماً سكر طبرزد رطل. صنعة جوارشن المسك: النافع من ضعف المعدة ونفخها ورياح البواسير وخفقان الفؤاد. أخلاطه: يؤخذ مسك نصف مثقال، وخيربوا وقافلة وقرنفل وزنجبيل ودار فلفل من كل واحد وزن عشرة دراهم، دارصيني وزن ثلاثة دراهم، عود هندي أوقية، زعفران درهمين، سكر بوزن الأدوية كلها، يدق ثم يعجن بعسل ويستعمل.

صنعة جوارشن الأترج: يطرد الرياح ويهضم الطعام ويطيب النكهة.

أخلاطه: يؤخذ قشور الأترج الأصفر اليابس وزن ثلاثين درهماً، قرنفل وجوزبوا ودار فلفل وفلفل وخيربوا، ودارصيني وخولنجان، وزنجبيل من كل واحد وزن درهم. ومن المسك زنة دانق ونصف، يعجن بعسل ويستعمل. صنعة جوارشن قيصر: النافع من القولنج والأبردة والخام ويخرج الفضل الغليظ اللزج وينفع من النقرس. أخلاطه: دار فلفل وزنجبيل وهليلج أصفر وسقمونيا وتريد من كل واحد اثنا عشر درهماً. بزر الكرفس وناخواه وعافر قرحا وملح طبرزد من كل واحد ستة دراهم. سكر ستة عشر درهماً، يعجن بعسل ويستعمل. جوارشن السقنقور: يزيد في الباه.

أخلاطه: بزر الهليون، وبزر البصل، وبزر اللفت وبزر الرطاب، وبزر الكراث، وبزر الجزر، وبزر الجرجير، وبزر الأنجرة

والشاهسفرم والحبة الخضراء ولسان العصفير وسمسم مقشّر وبزر الفجل وتودريان أبيض وأحمر ولوز الصنوبر وحب الرشاد من كل واحد وزن ثلاثة دراهم. ومن الزنجبيل والشفافل والخولنجان والدار فلفل من كل واحد وزن خمسة دراهم. ومن الدارصيني وجوزبوا والبهمنين من كل واحد وزن درهين. ومن سرّة السقنقور خمسة دراهم. ومن الإشقييل المشوي وزن ثلاثة دراهم. ومن الفانيذ وزن هذه الأدوية كلها يدقّ وينخل ويعجن بعسل متزوع الرغوة، الشربة منه وزن درهين بمثلث أو بلبن حليب أو بماء العسل على الريق.

صنعة جوارشن آخر: نافع من الخفقان، ويقوّي المعدة ويهضم الطعام ويطلق البطن. أخلاطه: هليلج كابلي خمسة عشر درهماً، طاليسفر خمسة دراهم، وزرنباد ودرونج وسليخة من كل واحد وزن ثلاثة دراهم. تربد عشرون درهماً، سقمونيا ثلاثة دراهم، فانيذ وزن عشرين درهماً، يعجن بعسل الشربة ثلاثة دراهم. صنعة جوارشن لنا مجرب: أخلاطه: عود ثلاثة دراهم، كافور ربع درهم، مسك ثلث درهم، بسباسة ونارمشك وسعد وفرنجمشك وزرنب وزرنباد من كل واحد مثقال، دارصيني ومصطكى وزنجبيل وفلفل وقرنفل من كل واحد درهمان، لسان الثور خمسة دراهم، بزر الرازيانج وبزر الكرفس ووجّ وسنبل من كل واحد ثلاثة دراهم، تجمع بالعسل.

صنعة الاطريفل الكبير: ينفع من استرخاء المدة ورياح البواسير الباطنة، ويزيد في الباه. أخلاطه: هليلج أسود وبليج وأملج ودار فلفل وفلفل من كل واحد ثلاثة أجزاء، زنجبيل وبوزيدان وشير أملج وشيطرج هندي وشقافل، وفي نسخة أخرى بسباسة من كل واحد جزء. تودري أبيض وتودري أحمر ولسان العصفير، وبزر الرمان البري وهو بسندانج وهو حب الفلفل وهو بالفارسية نارشعان، وسمسم مقشّر، وسكر طبرزد من كل واحد جزءان. بهمنان أبيض وأحمر من كل واحد نصف جزء، تدق اليابسة وحدها والسمسم على حدة، ويخلط ويلت بسمن البقر، ويعجن بعسل متزوع الرغوة.

صنعة جوارشن العود لنا: يؤخذ هيل وزنجبيل ودارصيني وسليخة وزعفران وفلفل وفرنجمشك وزرنباد من كل واحد خمسة دراهم. سعد وزرنب وساذج هندي وقرنفل من كل واحد ثلاثة دراهم. عود خام سبعة دراهم عنبر مثقال لازرود، كافور، من كل واحد دانقان، تربد أربعة دراهم، ملح هندي وزن درهم، يسحق الجميع، ويتخذ منه جوارن بالعسل أو السكر.

## المقالة الرابعة

### السفوفات والقمايح

ووجورات الصبيان إنا إنما نورد من السفوفات أمثال ما أصردنا من الجوارشنات، ونؤخر الباقي إلى موضعه. مقلباتاً: نافع من الزحير، والمغص، والإسهال، والبواسير. أخلاطه: يؤخذ حبّ الرشاد المقلو رطل ونصف، كمون كرمانى منقوع في الخل يوماً وليلة مقلواً وبزر الكراث المقلو من كل واحد عشرة أساتير، بزر الكتان مقلواً أربع أواق، كية أوقية، هليلج كابلي مطحّن بسمن ثلاث أواق، الشربة ثلاثة دراهم برلب السفرجل وماء بارد.

سفوف: نافع من رياح البواسير والإسهال والزحير والمغص.

أخلاطه: حب الرشاد المقلو رطل، بزر الكتان مقلواً وبزر قطونا من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، بزر الكرفس المقلو وطین أرمني وبزر مر، من كل واحد وزن درهمين ونصف، صمغ عربي درهم.

سفوف يسمى كسيلا: يجبس الإستطلاق.

أخلاطه: كسيلا وحب الآس وجفت البلوط، وحرف أبيض وزرنباد وجوز جندم وكثيراء ومغاث وحضض وفندق وفستق من كل واحد جزء. ومن اللوز الحلو المقشر من قشرته وزن عشرة دراهم. ومن دقيق الحواري عشرون درهماً، يخلط ويستعمل.

سفوف آخر: ينفع الحوامل، ويطرد الرياح، ويقوّي الكبد والمعدة.

أخلاطه: لؤلؤ صغار وعافر قرحا من كل واحد وزن درهم، زنجبيل وعلك رومي من كل واحد أربعة دراهم، زرنباد ودرونج وبزر كرفس ووجّ وخيزبوا وجوزبوا وفلفل ودارصيني من كل واحد مثقالان، تودري وبزر الرازيانج من كل واحد مثقال، سكرّ بوزن الأدوية كلها.

سفوف عبادة: ينفع لهزال الكبد، ورخاوة المعدة، ورطوبتها.

أخلاطه: لكّ عيدان وحب الآس وبلوط يابس وسكرّ طبرزد ومصطكى وقشور رمان وعفص من كل واحد جزء. لبان وزنجبيل من كل واحد ربع جزء، يخلط بعد النخل، ويستف منه بكرة وعند النوم مثقال إلى مثقالين أسبوعاً ولا يذوق اللحم.

سفوف آخر جيد: ينفع من الحر في الجسد والحمى والحمرة والشري والعطاس وانعقال اللسان من البرسام، ويدلك به اللسان.

أخلاطه: مسك وزن دانقين، سكّ وحضض من كل واحد درهم، كافور درهم ودانقان، زعفران وزن درهمين، قاقلة وقرنفل وجوزبوا من كل واحد وزن أربعة مثاقيل، ورد أحمر وجُلنار وطباشير من كل واحد ستة مثاقيل، سكر طبرزد أبيض ستون درهماً، تخلط هذه الأدوية بعد النخل. ومن كان الغالب عليه الحرارة أخرج مما يعالج به الجوزبوا، الشربة منه للكبير نصف مثقال، وللصغير ما بين حبتين إلى قيراط.

قميحة البطيخ الطوال: يقوي المعدة الرخوة، ويعقل البطن من علته استرخاء المعدة، ويقوي النفس الضعيفة.

أخلاطه: يؤخذ البطيخ الطوال، فيخرج ما في جوفه من الحبّ وغيره، ثم يحشى سويق نبق وسويق مقل وطراثيث وغيراء محمص مدقوق وأرز مقلو أجزاء سواء، ويترك حتى تنشف رطوبة البطيخ، ثم يخرج فيجفف ويسحق، ويؤخذ منه راحة عظيمة مقدار ما يكون أربعة دراهم.

سفوف آخر: يعمل للصبيان الغالب عليهم الحرارة والرطوبة.

أخلاطه: يؤخذ هليلج أسود وكمون كرمانى من كل واحد خمسة دراهم، مصطكى خمسة وعشرون درهماً،

زنجبيلدرهمن، يدق كل واحد على حدته ويُنخل، ثم يُخلط ويُلت في الصيف بشيرج وفي الشتاء بزيت، ويجعل سكره في الصيف طبرزدًا، ويخرج منه الزنجبيل، وإنما يصلح هذا لمن غلبت عليه الرطوبة من الصبيان.

سفوف أرسطاطاليس كتبه للأسكندر: ينفع للذرب وفساد المعدة وصفرة اللون والبحر، والوسواس، والنسيان ويهضم

ويفرح.

أخلاقه: تؤخذ قرفة وساذج هندي وهيل وعود هندي وأسارون وكية وهليلج كابلي متزوع النوى وإكليل الملك وفرنجشمك ونارمشك ونار قيصر وكمون ودارصيني وأشنه وفلفل ودار فلفل وزنجبيل وقرنفل وحب الرمان وحوزبوا وقاقلة من كل واحد جزءان. مسك وعنبر وكافور من كل واحد جزء. سكر طبرزد ستة أمثال الدواء كله، الشربة منه ما بين وزن درهم إلى وزن ثلاثة دراهم بماء بارد على الريق وبعد الطعام، عظيم النفع فيما وصف.

سفوف البرمكي: وهو نافع من الديدان وضعف المعدة.

أخلاقه: يؤخذ هليلج وأملج وبرنج من كل واحد جزء، ومن لباب التبرد مثل ذلك أجمع، ومثل ذلك أجمع فانيد الطبرزد، الشربة منه عشرة دراهم.

سفوف الإشقييل: وهو وجور الصبيان مجرب، يغشي ويسهل ويقطع عنهم أذى المرار والبلغم.

أخلاقه: يؤخذ هليلج ولبيلج وأملج وعافر قرحا وورد أحمر وجلنار وسماق وكيورد وعود وجوز القيء وحب الآس وحب وعفص وقاقلة وقرنفل أجزاء سواء. يدق ويُنخل ويُستعمل. وجور للصبيان: ينقي أبدانهم من البلل والمرار.

أخلاقه: يؤخذ خمس هليلجات صغر وعذبة وطباشير وعنبر الصيدناني وماميران وحب وجنار وحضض وسك وزعفران وقاقلة وعفص وسكر طبرزد من كل واحد بوزن الهليلج. ويؤخذ منه على قدر كبير من يسقاه وصغره. وجور آخر للصبيان: يؤخذ ورد وجلنار وقليميا، وعافر قرحا وسماق، ورب السوس وعذبة وهليلج ولبيلج وعفص وبسباسة وحب الآس وطباشير وكسابة وقاقلة وحضض وزعفران وسك وعروق وسليخة وعنبر الصيدناني وحب وقشر الأرز أجزاء سواء. يخلط بعد النخل.

وجور آخر للصبيان: يؤخذ سكر طبرزد وورد أحمر وحضض وزعفران وسماق وطباشير وماميران وحب وجنار وقاقلة وعذبة من كل واحد جزء، الشربة قيراط للصغير ولل كبير على قدره.

قميحة للسحج والإسهال التريخ وفساد المعدة وضعفها.

أخلاقه: يؤخذ قرظ، وطراثيث من كل واحد خمسة أجزاء، سك جزء، يدق كل واحد على حدة، ويخلط ويؤخذ منه كل غدوة وزن درهين وبالعشي مثل ذلك نافع.

سفوف للطحال ورداءة الهضم واللون:.

أخلاقه: يؤخذ حرف أبيض ربع كيلجة، يُصَب عليه غمره شيرج، وتوقد تحته نار لينة حتى يجث، ثم يلقي عليه المغاث المدقوق وزن واحد وسبعين درهماً، كمون كرمانى أربعة دراهم، نانخواه شامية وزن درهين، يؤخذ منه بالغداة راحة بماء بارد، ويحتمى عليه من الخل والسمك مالحه وطريه، وكل ما كان من اللبن والبقول والفواكه.

سفوف آخر يصلح لمن به يرقان ووجع الكبد، وقيء مرار أصفر: أخلاقه: يؤخذ لك مغسول مثقال، طباشير درهمان، زعفران درهم، راوندصيني دائق ونصف. كافور دائق، الشربة درهمان بطبيخ الإحاص وماء التمر الهندي مقدار نصف رطل.



سفوف آخر: يصلح لمن به حمى ووجع الكبد وانحلال من قبل المرار.

أخلاطه: يؤخذ دردي الشراب، زراوند وسنبل ولك مغسول من كل واحد مثقال، خبث الحديد البصري سبعة دراهم، يُدَقُّ، والشربة مثقال بماء الكزبرة اليابسة قدر أوقية.

سفوف آخر: ينفع من حرارة الكبد واليرقان والسدد ونفث الدم.

أخلاطه: يؤخذ حب السفرجل مقشراً ونشا وبزر الخيار مقشراً من كل واحد أربعة دراهم، طين أرمني ولك مغسول وورد وسنبل وسرس، من كل واحد درهم، طباشير نصف درهم، مصطكى ثلث درهم، الشربة درهم بماء بارد.

صنعة ملح: يصلح للمحرورين ولإسهال المرتين ويشهي الطعام.

أخلاطه: يؤخذ ملح داراني فيكسر قطعاً صغاراً ويقل على مقل حديد أو على فرن أو على فخار، ثم يرش عليه خل خمر ثقيف مراراً كثيرة، ثم يدق وينخل ويخلط معه حب رمان مقلو قليلاً وسماق منع من حبه مثل ثلث الملح، وكزبرة يابسة مقلة مدقوقة، وعصارة الأميرباريس مثله، ويخلط ويستعمل.

ملح آخر: ينفع المعدة والكبد ووجع المفاصل، ومن جميع الأدواء التي تكون من قبل الفضول.

أخلاطه: يؤخذ ملح الطعام وزن رطل، نوشادر أوقيتان، ومن الفلفل الأبيض ثلاث أواق، زنجبيل وفلفل أسود من كل واحد أوقيتان، أنيسون وحبّ الجرجير وناخواه وسنبل من كل واحد أوقية، حبّ أوقيتان، حب الكرفس البري أوقية ونصف، يدقّ ويسحق، والشربة مثقالان بماء فاتر.

## المقالة الخامسة

### اللعوقات

كلامنا في اللعوقات على قياس كلامنا في الأبواب قبله، وإنما اتخذت اللعوقات في أكثر الأمر لتحبس في الفم، ويصل منها شيء بعد شيء إلى الرئة، ولا تندفع دفعة إلى المعدة فتطول مسافتها من المعدة إلى الرئة. صفة اللعوق: نافع للسعال اليابس.

أخلاطه: يؤخذ بزر كتان مقلو، ويعجن بعسل، ويرفع في إناء ويستعمل عند الحاجة.

لعوق آخر: نافع للسعال من حرارة ويوسة.

أخلاطه: يؤخذ بزر الخيار مقشراً خمسة دراهم، لوز حلو مقشر ستة دراهم، بزر الخطمي وبزر الخبازي من كل واحد خمسة دراهم، صمغ وكثيراء ونشا وحب السفرجل المقشر من كل واحد أربعة دراهم، عصارة السوس وفانيد أبيض من كل واحد أربعة دراهم ونصف، ويدق وينخل، ويؤخذ أصول السوس منقاة وسبستان وزيبب حلو منقى يطبخ بماء حتى يغلظ، ثم يلقى معه مبيخنج وتعد به الأدوية، ويسقى مع حريرة تعمل من ماء نخالة السميد ودقيق الباقلا وفانيد ودهن لوز حلو، ويسقى بعده ماء الشعير.

لعوق آخر: للسعال من حرارة.

أخلاطه: يؤخذ سبستان ثلاث حفنات، عناب كبار خمسون عدداً، أصول السوس المقشر المرضوض ثلاثون درهماً،

زبيب كسمهاني حلو ومنقى أربعون درهماً، خيار شنبر منقى من قصبه عشرون درهماً، يطبخ بسبعة أرطال ماء حتى يبقى رطل، ثم يصفى ويلقى عليه مبيختج نصف رطل. فانيد ثلث رطل، يطبخ حتى يغلظ مثل العسل، ثم يخلط معه دقيق الباقلا منخولاً بحرية ما يكفي.

صفة لعوق الخشخاش: النافع من قذف الدم والحمى الحادة والسعال ووجع الصدر والشوصة.

أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر متزوع الأقماع وصمغ من كل واحد وزن درهم، نشا الخنطة وكثيراء وحب الخشخاش من كل واحد وزن درهمين، طباشير وزعفران من كل واحد نصف درهم، رب السوس وزن درهمين، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولاً منها ما ينخل، وتعجن بمثلث، وترفع في إناء، وتستعمل عند الحاجة، وتشرب مع الترنجين أو طيبخ الزوفا.

لعوق الطباشير: النافع من السعال ونزف الدم والفضول الغليظة ووجع الصدر وقروح الرئة.

أخلاطه: يؤخذ قاقلة وزن أربعة دراهم، صمغ وزن ثمانية دراهم، نشا الخنطة وحب الخشخاش الأبيض وزنجبيل من كل واحد وزن عشرة دراهم، طباشير وزن أربعة دراهم، سكر طبرزد وزن أربعين درهماً، حب القثاء مقشراً ولوز حلو مقشر من قشرته ولوز الصنوبر المقشر من كل واحد ثمانية دراهم، لوز الصنوبر مقشر من القشرتين ورب السوس وكثيراء من كل واحد وزن خمسة دراهم، بزر الرازيانج وزن درهمين، حب الخشخاش الأسود وزن درهمين، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولاً منها ما ينخل ويعجن بعسل متزوع الرغوة وسمن البقر عجناً ليناً، وتصير في إناء وتستعمل عند الحاجة.

لعوق طباشير آخر: نافع من الحميات السلية وقروح الرئة.

أخلاطه: يؤخذ صمغ عربي وقاقلة من كل واحد ستة دراهم، زنجبيل ونشا الخنطة من كل واحد وزن اثني عشر درهماً، طباشير وزن أربعة دراهم، سكر وزن ستين درهماً، حب القثاء مقشراً وحب الصنوبر مقشراً من كل واحد وزن سبعة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولاً منها ما ينخل، وتعجن بسمن وعسل متزوع الرغوة عجناً ليناً، وترفع في إناء زجاج ويلعق منه ويشرب بماء حار أو بلبن الأتن.

لعوق العنصل: النافع من عسر النفس، والنفث، ووجع الجنبين والصدر.

أخلاطه: يؤخذ عصارة العنصل وعسل متزوع الرغوة، ويعقدان جميعاً، ويلعق منه قبل الطعام وبعده.

لعوق الثوم: النافع من السعال الهائج عن البلغم، ينقي الصدر وينضج المواد الرقيقة.

أخلاطه: يؤخذ من الثوم المنقى رطل، ويطلق برطل سمن حتى يتهرى ويصفى، ويدق الثوم دقاً ناعماً، ويصب عليه العسل المتزوع الرغوة رطلان، ويطبخ بنار لينة حتى يغلظ، ويتزل عن النار.

لعوق آخر: يؤخذ من حب السفرجل وبزر قطونا من كل واحد خمسة دراهم، بزر الخشخاش وزن عشرة دراهم، أصول السوس وسبستان من كل واحد سبعة دراهم، ينقع بثلاثة أرطال ماء، ويطبخ بنار لينة حتى يغلظ، ويصب عليه من المبيختج وزن اثني عشر درهماً، ومن الكثيراء والصمغ العربي من كل واحد وزن سبعة دراهم، ومن الفانيد إستار، ويخلط.

لعوق البطم: النافع لبحوحة الصوت، وقرحة الصدور، ولمن ينفث المدة، ويفتح السدد.

أخلاقه: يؤخذ بزر كتان وزبيب منقى من كل واحد رطل، لوز الصنوبر ولوز حلو ولوز مر منقى من كل واحد ست أواق، بندق مقلو وعلك البطم وأصول السوس وصمغ عربي من كل واحد ثلاث أواق. فلفل أبيض ودقيق الباقلا والحمص والزراوند ونشا وناخواه وحرف وميعة سائلة وأصول السوسن الاسمانجوني من كل واحد أوقية، مر وزعفران ولبان ذكر من كل واحد نصف أوقية، يدق وينخل ويلت بلبن الأتن، وتعجن به ويعمل أقراصاً، ويجفف في الظل، ثم يسحق ويعجن بعسل، ويؤخذ منه ملعقة بالغداة وملعقة بالعشي، ثم يعمل منه أشياف وحب صغار، ويجعل منه بالليل تحت اللسان.

## المقالة السادسة

### الأشربة والربوبات

إن إيرادنا للأشربة والربوبات على النحو الذي أشرنا إليه فيما قبل، والفرق بين الأشربة والربوب: أن الربوب هي عصارات مقومة بنفسها، والأشربة سلاطات أو عصارات مقومة بحلاوة. أفسومالي:

وهو السكنجين الذي عمله ورتبه القدماء النافع من عرق النساء، ووجع المفاصل والضرع، وأنه إذا شرب أسهل كيموساً غليظاً، وقيل أنه ينفع شربه من نهشة الأفعى، وكذلك ينفع من شرب الأفيون ومن الأدوية القتالة. وصنعتة: أن يؤخذ من الخل خمسة أرطال، ومن ملح نحو منوين ومن العسل عشرة أمناء، ومن الماء عشرة قوطولاً، ويخلط ويطبخ بنار لينة حتى يغلي عشر غليات، ثم يزل عن النار ويترك حتى يبرد، ثم يرفع في إناء ويستعمل عند الحاجة بقدر ما يأمر الطبيب.

السكنجين البزوري للعامة: يطهى الحميات ولهب المعدة، ويقطع البلغم، ويجلوه ويقمع الصفراء، ويفتح سد الكبد والطحال، ويدر البول.

أخلاقه: يؤخذ خل خمير جيد عتيق عشرة أرطال، ويلقى عليه من الماء العذب الصافي عشرون رطلاً أو أكثر، أو أقل على قدر حموضة الخل وجودته، ويصير فيه من قشور أصول الرازيانج وقشور أصول الكرفس من كل واحد ثلاث أواق، بزر الرازيانج والأنيسون وبزر الكرفس من كل واحد أوقية، ويترك يوماً وليلة، وبعد ذلك يطبخ بنار لينة حتى يذهب منه السدس، ثم يزل عن النار ويترك حتى يبرد، ثم يصفى ويلقى عليه لكل جزءين من هذا الماء والخل المطبوخين مع الأصول والبزور جزء من السكر الطبرزد كيلاً، أو من العسل لكل جزءين ونصف من الخل والماء المطبوخين مع الأصول والبزور جزء، يطبخ بنار لينة حتى يبقى منه النصف، ويزل عن النار ويبرد ويصفى ويستعمل، وقد التقطت رغوته في وقت غليه. ومن أحب جعل فيه بعد استخراج رغوته بعد غلية أو غليتين زعفراناً غير مطحون وزن ثلاثة دراهم في صرة تعلق في القدر، وتمرس ساعة بعد ساعة حتى تخرج قوته فيه، ومن الناس من يمرس فيه بعد الفراغ منه زعفراناً مطحوناً وزن درهمين ولا يطبخه به.

صنعة السكنجين لجالينوس: يزخذ عسل جيد يجعله على حمر لين، وتأخذ رغوته، وتلقى عليه الخل، ولا يكون ظاهر الحموضة ولا ضعيفها، فيغلي بالنار قليلاً قليلاً، حتى يخلط جيداً. ولا يكون الخل فجاً ثم انزله عن النار واحفظه، فإن

أردت أن تستعمله فامزجه بماء مثل الشراب، فإن كان الذي يشربه يكرهه من أجل حموضته أو حلاوته فيستعمله بماء، فإن أراد أن يشربه ظاهر الحموضة فيزيد في خلّه، وذلك أنه ليس بالحمود أن يستعمل بمقدار واحد، وأرى أن هذا شبيه بما يفعله الإنسان إذا أمر جميع من يشرب الخمر أن يدرجوه بالماء من غير أن يعلم أن فيهم من قد اعتاد أن يشربها كثيرة المزاج تفهه الطعم، فإذا شربها صرفة ألت رأسه من ساعته، وفيهم من قد اعتاد شربها قوية، فإذا شربها كثيرة المزاج غثت نفسه، فإذا كان مثل هذا يعرض من شرب الخمر، ومن عادة الناس أن يشربوها كثيراً فكيف لا يعرض في شرب السكنجيين أكثر، وعادتنا أن نشربه أقل من شرب الخمر جداً وهو منها أقوى، فينبغي إذاً أن نحكم اعتداله بحسب من يشربه لا بحسبنا، وواجب أن تعلم أن الأوفق لمن يتناولوه هو الألد عنده، ومن أجل ذلك يكون نفعه له أكثر، والذي يتأذى به هو الذي تعافه نفسه، واعتدال هذه الأنواع أن يعمل مما يوافق أكثر الناس، وهكذا يجب أن يعمل على كل جزء من الخل يخلط معه من العسل المتزوع الرغوة جزاء، ويطبخ على نار لينة حتى تختلط طعومها، وكذلك طعم الخل أيضاً لا يبقى فجاً بل يطبخ بالماء أولاً، فكذلك يجب أن يعمل السكنجيين على كل جزء من العسل أربعة أجزاء ماء صافياً، ثم يطبخ بنار لينة باعتدال حتى تصعد رغوة العسل لأن العسل الرديء تصعد له رغوة كثيرة، فلذلك يجبس طبخه أكثر والعسل الجيد أقل رغوة، فلذلك لا يحتاج إلى طبخ كثير كما يحتاج الذي قبله، وكثر ما يبقى من الأول الذي يدرج إلى هذا المقدار نصفه، واعدل طبخه حتى يختلط بها جيداً، ولا يبقى الخل نيباً ويعمل السكنجيين إذا خلطت الأنواع الثلاثة من أول شيء فتصب من الخل جزءاً، ومن العسل جزءين، ومن الماء أربعة أجزاء، ويطبخ حتى يبقى الربع وتترع رغوته، فإذا أردت أن تجعله أقوى جعلت الخل مثل العسل، ويشرب كما يشرب الشراب ممزوجاً ولا تشربه دائماً، بل يوماً ويوماً لا لثلاً يضرّ بغم المعدة، فإنه يغوص في المفاصل ويحدر الكيموس من الأمعاء السفلى، ويحلل الرطوبة من البدن، ومنهم من يشربه بلا ماء يريد به أن يجلو الرطوبة من فم المعدة، ويجددها إلى أسفل والذي يشربه يصبر عليه إلى نصف النهار، ثم يستعمل الفروج بالزيرباج.

صنعه سكنجيينا: تأخذ السكر الفائق ويسوى ظهره في طنجير، ويصب عن الخل الثقيف خل الخمر ما يظهر عيونه تحت السكر، ولا يغطى السكر، وإن شئت أن لا يحمض نقصنا من هذا القدر، ثم نضعه على جمر أو نار ضعيفة حتى يذوب ونترع رغوته بأصول الطاسات، ونأخذها بخرقه وإنما نترعها برفع، ووضع دون غرف، فإذا تنقى صبيناً عليه الماء حتى يرق، ثم طبخناه وقومناه، ثم يزل ويستعمل فإنه نافع جداً.

صنعة سكنجيين مسهل للصفراء: يؤخذ عسل متزوع الرغوة أو سكر وخل ثقيف كما وصفته أولاً، ويطبخ بنار لينة، وتؤخذ عصارة قثاء الحمار، وسقمونيا بالسوية أوقية أو أكثر أو أقل بمقدار الحاجة على قدر ما تريد، واسحقه واجعله في خرقه كتان، وعلقه في القدر وامرسه كل ساعة حتى يذوب، ولا يبقى في الخرقه شيء. فإذا انعقد فارفعه من النار، وقوم يطبخون بدل السقمونيا أصل السقمونيا مع أصول الكرفس وأصول الرازيانج في أول الطبخ.

صنعة سكنجيين آخر ينقص البلغم: يؤخذ عسل وخل أشقيل مع الأصول المذكورة، فيطبخ ويؤخذ من الدند الصيني ولب القرطم ما تعلم، إنه يصلح لقوة الرجل واسحقه، واجعله في صرة وعلقه في القدر مثل الأول، واستعمله. صنعة سكنجيين آخر ينقص السوداء: يؤخذ عسل أو سكر وخل، ويطبخ كما يطبخ الأول، ثم خذ من الأفيثيون ما

تريد وبسفاج وخريق أسود واسحقه، واجعله في صرة، وعلقه في القدر، واطبخه مثل الأول.

عمل حل الأشقيـل: تأخذ الأشقيـل الأبيض منقى، وتقطعه بسكين خشب، وتشكه بخيط من غير أن تلتصق القطع بعضها ببعض أو تتقبه وتجعله في خيط، ولا يكون واحد بجانب الآخر، ويجفف في الظل أربعين يوماً، ثم خذ منه مناً وألق عليه ثمانية عشر رطلاً خلاً جيداً، واجعله في الشمس ستين يوماً، ويغلى الإناء جيداً، ثم أخرج منه الاشقيـل واعصره وصفه منه بخرقه.

وقوم يأخذون لكل من الإشقيـل سبعة أرطال ونصفاً خلاً، وآخرون لا يجففون الأشقيـل لكن ينقونه ويطرحونه في ذلك الوزن بعينه، ويتركونه ستة أشهر، فيكون ما يعمل على هذه الصفة أكثر إسهالاً، وينفع إذا تجمض به الفم والعمور والدم السائل منها يقطعه لأنه يقبض، وينشف الرطوبة من العمور والأسنان، ويصلب الأسنان التي تتحرك، ويطيب الفم والنكهة، وينفع من البخر وإن سقي منه، جلا قصبة الرئة وصلبها، ويصفي الصوت ويقويه، ويصلح أيضاً لمن به وجع المعدة، ولمن لا يهضم الطعام، ولمن يصرع، وللصدر، ولمن تغلب عليه المرة السوداء والمعتوهين والمهوسين، وأيضاً لمن بها اختناق الرحم ولمن به طحال جاس وعرق النسا، ويقوي الجسد المسترخي الذابل، ويحسن لون البدن، ويحد البصر، وينفع من ضيق النفس، وإن استعمل في وجع الأذن بأن يصب فيها سكتة إن لم تكن في الأذن قرحة من داخل، ويصلح لكل ما قلته إن سقي منه كل يوم على الريق قليلاً قليلاً، وتدرجه حتى يبلغ إلى أوقية ونصف.

السكنجبين العنصلي المسهل: النافع من عسر البول، ومن وجع الجنين، والمعدة وسوء الاستمراء والجشاء الحامض. أخلاطه: يؤخذ جوف بصل العنصل رطلين، زنجبيل أوقية، فلفل أوقيتان، بزر الجزر البري نصف أوقية، بزر الرازيافج وأنيسون من كل واحد أوقية، بزر الكرفس أوقيتين، نأخواه نصف أوقية، كمون كرمانى أوقية، أصول الانجدان وعافر قرحا من كل واحد أوقية، فقاح الزوفا أوقية، فوتنج ونعنع من كل واحد أوقية، كاشم نصف أوقية، قردمانا وزن درهمين، سذاب ست أواق، سادج هندي نصف أوقية، يدق دقاً جريشاً وينقع بخل العنصل ستة أفساط، وعسل متزوع الرغبة قسطين، ومثلث قسط واحد يصير في ظرف نقي سبعة أيام، ويصفى ويصير في إناء زجاج، ويستعمل ويشرب منه قبل الطعام وبعد الطعام.

صنعة جلاب: يؤخذ مناً من سكر، ويصب عليه أربع أواقي ماء، ويطبخ بنار لينة، ويصب عليه أوقيتان من ماء الورد، ويتزل عن النار ويصفى، ويستعمل، ومن الأطباء من يضيف إلى ذلك قبل الطبخ جزءين من العسل، وجزءاً من الطبرزد، وجزءاً من النبات، ويطبخ بنار لينة.

ماء العسل والسكر: النافع من الأمراض الباردة، ووجع الكبد والصدر.

وصنعة ذلك: يؤخذ عسل جزء، وماء جزءان يطبخ بنار لينة، وتؤخذ رغوته، ويغلى حتى يبقى ثلثه، ويتزل عن النار، ويصفى وكذلك ماء السكر أيضاً، فإذا أردنا أن نسخنه ونقويه، صيرنا فيه بعد أخذ الرغبة مصطكى وزعفراناً وغير ذلك من الأفاوية، مثل: الدارصيني والخولنجان وغير ذلك.

نسخة أخرى لماء العسل: تنفع من الحمى واللهيب، وكثرة العطش في المعدة والسعال من الحرارة، وتنفع من الشوصة. أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر منقى أربعة أرطال، ويجعل في إناء زجاج ويلقى عليه ماء حاراً عشرة أرطال، ويُسَدُّ رأس الإناء

جيداً واتركه يوماً وليلة، ثم أخرجه واعصره جيداً وصفه وألق عليه سكرًا عشرة أرطال، واطبخه بنار لينة حتى يغلظ، ويصفى ويستعمل.

الجلاب بماء الورد: يؤخذ سكر طبرزد مسحوقاً ويكال، ويلقى على كل كيلة من السكر ثلاث. كيلات من ماء الورد الصافي الجيد الجوهر، ويطبخ بنار لينة حتى يبقى منه الثلث، وتترع رغوته ومن أراد أن يصير فيه زعفراناً وهو يطبخ، فإذا نزع رغوته فليلق فيه من الزعفران غير المسحوق في صرة، ويعصر ساعة بعد ساعة إلى الفراغ منه، ومن أراد أن يصير فيه الزعفران بعد الطبخ، فإذا أنزله عن النار فليمرس فيه الزعفران المسحوق قبل أن يبرد، ويرفع في ظرف زجاج ويستعمل. صفة شراب العنصل: النافع من سوء الهضم وفساد الطعام في المعدة ومن البلغم الغليظ الذي في المعدة أو في الأمعاء، وينفع من فساد المزاج المؤدي إلى الاستسقاء المسمى سوء القنية، وينفع من الاستسقاء، وينفع من اليرقان ومن وجع الطحال، وينفع من الفالج العارض مع الاسترخاء ومن السدد والنافض ومن شдох أطراف العضل والعنق، ويحرّ البول والطمث، أما مضرتة للعصب فيسيرة، وينبغي أن يجتنب شربه من كان به حمى، ومن كان في باطن بدنه قرحة. وصناعة ذلك: أن يؤخذ العنصل ويقطع كما أنت تعلم ذلك، ويحف في الشمس ويؤخذ منه مقدار منّا، ويدق وينخل بمنخل صفيق، ويصير في خرقة جديدة رقيقة، وتجعل الخرقة في عشرين قسطاً من شراب جيد في أول ما يعصر، ويترك فيه ثلاثة أشهر حتى يتدد، ثم بعد ذلك يصفى الشراب، ويرفع في إناء بعد أن يشد رأسه باستقصاء، ومن الناس من يقول يمكن أن يعمل هذا العمل والعنصل رطب وذلك بأن يؤخذ فيقطع كما يقطع الشلجم، ويؤخذ منه ضعف ما يأخذ من اليابس، ويلقى عليه العصير ويوضع في الشمس أربعين يوماً، ويعتق وقد يصنعون صنعاً آخر، وذلك أن يقطع العنصل، وينقى ويؤخذ منه ثلاثة أمناء، ويلقى على جرة إيطاليا من عصير جيد، ويغطي ويترك ستة أشهر، ويصفى بعد ذلك ويرفع في إناء ويستعمل.

صفة الشراب الذي يعمل بماء البحر: النافع من الحمى، وينتفع به في تليين البطن، وينفع من كان في صدره قيح مجتمع، ومن كانت طبيعته يابسة، إلا أنه ينبغي أن يجتنبه من كانت معدته رديئة وفي بطنه ومعدته نفخ. وصناعة ذلك: على ضروب مختلفة وذلك أن منه ما يعمل أول ما يعصر العنب، بأن يؤخذ مقدار منّا من ماء البحر، ويلقى على العصير ومنهم من يعمل من عصير قد شمس يخلط به ماء البحر، ومنهم من يعمل بأن يؤخذ العنب فيزبب ويؤخذ ذلك الزبيب وينقع بماء البحر في خواب، ثم يؤخذ ذلك الزبيب المنقع فيداس، وتخرج عصارتها وإن لم يترتب، ولكن يترك حتى يذبل فجابر أيضاً، ويكون هذا الشراب من الصنف المعمول بماء البحر حلواً، ومنه ما يكون فيه قبض ماء، فإن هذا ينفع ما بينا قبل هذا من الأمراض المعدودة.

صفة شراب السفرجل وهو المية: يقوي المعدة، ويعقل الطبيعة، وينفع وجع الكبد والقيء والغثيان والفواق وأرجاع الأمعاء والكليتين وعسر البول.

وصناعة ذلك: تؤخذ عصارة السفرجل الحامض ثلاثين رطلاً، وشراب طيب عتيق خمسة وعشرين رطلاً، يطبخ بنار لينة حتى يذهب منه النصف ثم تؤخذ رغوته ويصفى ويترك حتى يصفو، ويرد إلى القدر ثانية ويلقى عليه العسل الصافي المتزوع الرغوة عشرة أرطال، ويغلى بنار لينة، ثم يؤخذ زنجبيل ومصطكى من كل واحد درهمان، قاقلة كبار وصغار

ودارصيني وهال من كل واحد أربعة دراهم، قرنفل ثلاثة دراهم، زعفران غير مسحوق أربعة دراهم، يدق دقاً جريشاً ويجعل في خرقة كتان وتلقى في القدر، ويمرس كل ساعة، ويغلى حتى يشخن، ثم أنزله عن النار وصفه، ثم خذ مسكاً نصف درهم، واجعله في شراب عتيق والقه عليه، واخبطه جيداً وارفعه إلى وقت الاستعمال، فإن أردت أن تعمله بلا أفأويه فاعمله بعصارة السفرجل وشراب وعسل على الكيل الذي رسم قبل هذا.

صفة أخرى للمية: ولتأخذ عصارة السفرجل المر واطبخه على النصف كما وصفته، وخذ منه رطلين، وعصارة التفاح الجبلي المر المطبوخ على النصف مصفى رطل، شراب عتيق جيد، ورطل عسل جيد، أو سكر رطل، يطبخ بنار لينة حتى يغلظ، وتترع رغوته، ثم يؤخذ عود بيء درهمين ومصطكى وسك وزعفران شعر من كل واحد درهم، بسباسة درهم ونصف، سنبل وقرنفل وجوز بوا أو هال وقاقلة ودارصيني وزنجبيل من كل واحد نصف درهم، مسك دانقان قرص كلها غير المسك والسك، وتشد في خرقة كتان ويلقى في القدر التي فيها العصارة، ويسحق المسك والسك وحده، واخبطه مع الشراب واخبطه مع الأدوية واستعمله.

صفة الشراب المسمى أدرومالي: ومنافعه مثل المنافع التي تقدم ذكرها، وكذلك قوته.

وصنعته: أن يؤخذ من العسل الذي يقع فيه السفرجل مقدار جرة، ويخلط بجزتين من ماء ويغلى، ثم يصير في الشمس في ابتداء ما يكون الحر.

صفة الشراب المسمى ملومالي وهو العسل بالسفرجل: النافع من وجع المعدة وبردها وضعف الكبد والأمعاء، ويشهي ويقوي المعدة والكبد.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ السفرجل وينقى جوفه ويكشط خارجه ويمرس في ماء الملح زماناً يسيراً ثم يرفع ويلقى في العسل وتملأ منها الإناء حتى يضيق عن حمل شيء آخر، ويشد فم الإناء، ويترك حتى يجود ويطيب بعد سنة، ومن الناس من يجعل فيه الزعفران والأفأويه والمسك وغير ذلك.

صنعة خنديقون: يصلح لبرد المعدة وتقشير الهضم وضعف الكبد من البرد والربع وللمشايع المبلغمين.

أخلاقه: يؤخذ شراب عتيق خمسة أرطال، عسل صاف رطلاً ونصفاً، زنجبيل خمسة دراهم، قاقلة وهال من كل واحد نصف درهم، قرنفل دائق، دارصيني دائق ونصف، زعفران دائق، فلفل أسود ومسك من كل واحد دائق ونصف، تدق الأدوية دقاً جريشاً غير المسك والزعفران، وتجعل في خرقة كتان مع الزعفران، وتطبخ حتى تغلظ وقبل أن تحطها عن النار ألق فيه المسك، وحطه عن النار وارفعه في إناء واستعمله.

صنعة خنديقون آخر: يؤخذ سنبل رقرنفل وقاقلة وعود بيء من كل واحد مثقالان، زعفران مثقال، دارصيني، وزنجبيل وفلفل من كل واحد ثلاثة مثاقيل، سك نصف مثقال، مسك ربع مثقال، تدق الأدوية دقاً جريشاً وتشد في خرقة كتان غير المسك والسك، ويلقى عليه إثنا عشر رطلاً شراباً ريجانياً عتيقاً، ويترك يومين وليلتين، ثم يرد إلى القدر ويلقى عليه ثلاثة أرطال عسلاً صافياً، ورطلان من سكر طبرزد، ويطبخ حتى يصير له قوام، ويتزل عن النار، ويلقى عليه السك والمسك ويرفع.

صنعة شراب سلمويه: يقوي المعدة ويشهي، ويطل الخفقان.

أخلاقه: يؤخذ رطل واحد من قشور الأترج، وأوقية مرماحور، ومثقالا قرنفل، ومثقال عود بيء، يُرض ويلقى عليها

خمسة أرطال شراباً، ريترك ثلاثة أيام ولياليها، ثم يلقى عليه ثلاثة أرطال سكر أبيض طبرزد، ومثقال مصطكى، ونصف درهم زعفران، ودانقاً سك جيد، ويطبخ بنار لينة حتى يستوي وصفه وارفعه في إناء واستعمله مثل الجلاب. شراب حب الآس: ينفع من ضعف المعدة، والانحلال المفرط، ويحبس الحيض، ويقوّي الأحشاء، ويقطع سيلان الرطوبات إلى المعدة والأمعاء، وهو صالح للقروح العارضة في باطن البدن وسيلان الرطوبات من الرحم.

أحلاطه: تؤخذ عصارة حب الآس مطبوخة مصفاة عشرة دوايق، عسل صاف دورق، يخلطان ويطبخان حتى يغلظا، ويستعمل، ومن الناس من يأخذ العصارة ويطبخه حتى يبقى الثلث، ويلقى عليه العسل، ويطبخ ثانياً حتى يقوم، ومنهم من يأخذ حب الآس ويشمسّه ويجففه، ثم يدقه ويخلط منه مقدار مكّيال سونفس بثلاث قوطولات من الماء، وثلاث قوطولات من الشراب العتيق، ثم يعصر وترفع عصارته، ويجعل عليه قدرًا من العسل، ويغلى غلية خفيفة. وأما رب الآس، فإنه تطبخ عصارة الآس وحدها حتى تغلظ وتستعمل.

صفة شراب ورق الآس: النافع من القروح الرطبة العارضة في الرأس، والنخالة فيه والبثور، ومن استرخاء اللثة، وورم النغاغ والآذان التي يخرج منها القيح، ويقطع العرق. وصنعة ذلك: يؤخذ أطراف ورق الاص الآس الأسود وورقه مع حبه فيدق، ويؤخذ منه عشرة أمعاء، ويلقى عليه ثلاث قلال من عصير العنب، ويطبخ إلى أن يذهب الثلث، ويبقى الثلثان، ويصفى ويجعل عليه قدر من العسل، ويغلى غلية خفيفة، ثم يرفع في إناء نظيف ويستعمل.

صفة شراب النعنع: ينفع من القذف والغثيان والتهوع، والفواق، والخلفة.

أحلاطه: يدقّ الرمان الحلو والحامض مع شحمهما، ويطبخ حتى يتنصف، ثم يؤخذ منه رطلان، ومن عصارة النعنع رطل، ومن العسل أو سكر رطل، ويطبخ حتى يغلظ ويصفى ويستعمل.

صفة شراب الكمثري: ينفع من الخلفة ويقوي المعدة.

وصنعة ذلك: يؤخذ كمثري لم ينضج يطبخ حتى يتهرى ويصفى، ويرد إلى القدر ثانياً، ويطبخ حتى يغلظ، ويستعمل فإنه ينفع منفعة كثيرة.

صفة شراب أكسومالي: هو ماء البحر وماء المطر والعسل ينفذ البطن نفصاً قوياً، ولهذا قوة تقطع أشد من قوة الماء العذب.

وصنعة ذلك: بأن يؤخذ من العسل وماء المطر وماء البحر أجزاء سواء، ويصفى ويصير في إناء من خزف، ويوضع في الشمس إذا طلع النجم المسمى الكلب، ومن الناس من يطبخ ماء البحر، ويأخذ منه جزءين وجزء من عسل ويرفعونه. صفة شراب التفاح: ينفع من ضعف المعدة وخفقان الفؤاذ من حرارة، ويقطع القذف المراري والعطش.

أحلاطه: يؤخذ تفاح جبلي مزيدق ويعصر ويطبخ حتى يتنصف، ويصفى ويترك ليلة ويرد إلى القدر، ويطبخ بنار لينة حتى يغلظ، ويصفى ويجعل في إناء زجاج، فإن كان صيفاً فاجعله في الشمس أياماً حتى تذهب مائيته، ويحفظ، ويستعمل، وإن أردت أن تحليه فالق عليه لكل مناً من العصارة رطلاً سكرًا واطبخه واستعمله.

صفة شراب الحصرم: ينفع من حرارة المعدة وانحلال المرار، وأوجاع الحرارة، والسموم ويقطع العطش، ويقوي معد



الحبالى لئلا تقتل الأخلاط الرديئة.

أحلاطه: تؤخذ عصارة الحصرم فيطبخ حتى يبقى النصف، وتصفى وتترك ليلة، ثم ترد إلى القدر ثانياً، ويلقى عليه درهمان قرنفاً حتى تذهب منه الرائحة الذفرة ويغلظ، ويصفى ويستعمل، وإن أردت أن تحليه فالحق عليه سكرًا بعد الطبخ بنار لينة حتى يغلظ على قدر رقة العصير وثخنه ويستعمل.

نسخة أخرى من شراب الحصرم بالعسل: هذا الشراب قابض مبرد نافع من استرخاء المعدة والإسهال المزمن، ويستعمل بعد سنة.

وصنعة ذلك: يؤخذ من الحصرم الذي لم يسود، ثم شمشه ثلاثة أيام، ثم يعصر وتأخذ من عصيره ثلاثة أجزاء، ويلقى عليها من العسل الجيد الذي قد أخذ رغوته جزءاً واحداً، ثم تصير في إناء من خزف وتدعه في الشمس حتى سنة، ثم يستعمل.

صفة شراب الفاكهة: يقوي المعدة والأحشاء، ويقطع القيء والانحلال من المار الأصفر، وينفع الحوامل عند القذف يصيهن.

أحلاطه: يؤخذ ماء سفرجل وتفاع وكمثري ورماني وسماق وزعرور بالسوية، ويطبخ بنار لينة حتى يغلظ، فإن أردت أن تحليه فالحق عليه من السكر ما تريد واغله وصفه واستعمله.

صفة شراب الأترج: لذيد يقوي المعدة.

أحلاطه: يؤخذ من قشور الأترج العطر رطلاً، واطبخه بماء قدر قسط ونصف حتى الثلث، وصفه والحق عليه العسل، واطبخه بنار لينة حتى يغلظ ويستعمل كالجلاب.

فصل في صفة شراب الخشخاش: يجب أن يؤخذ مائة خشخاشة وسطة في الحجم قبل أن تجف على شجرها، فتكون لا

عصارة لها، وليست في بكرة الفحاجة لا ينعصر عنها إلا الرقيق، وليست ريفية ساحلية العصارة كثيرة الفضول، ثم يلقي عليه عشرة أفساط ماء مطر إن وجد لبعده من العفونة أو ماء العيون، وينقع فيه يوماً وليلة حتى يلين، كإن لم يلين ترك أكثر من ذلك، ثم يطبخ إلى أن يتهرى برفق، ثم يعصر ثم يقوم بنصف كيله حلاوة، فإن كان لتقية ما في الصدر وتلطيفه جعل عسلاً ورب العنب أجمع نفعاً.

نسخة أخرى لشراب الخشخاش: نافع لمن تتحدر لهم المواد، ويمنع الذين يتقيؤون الدم مرات.

أحلاطه: يؤخذ من الخشخاش المنقى مائتين عدداً، ومن ماء المطر خمسة عشر رطلاً وينقع فيه ثلاثة أيام، ويطبخ حتى يذهب منه النصف، ويعصر الخشخاش ويرمى به، ويصفى الماء جيداً ويكال منه أربعة أرتال ونصف، وكل العسل ومن السلاقة من كل واحد رطلاً ونصفاً، ويطبخ حتى يصير له قوام، ثم يدق أفاقيا وزعفران ومرّ وجلنار وعصارة لحية التيس من كل واحد درهم، يخلط جيداً ويرفع في إناء ويستعمل.

نسخة شراب آخر: نافع من السعال والشوصة ويقوي المعدة.

وصنعة ذلك: يؤخذ ماء الرمان الحلو أربعة أرتال، ماء التفاح الشامي رطل، ماء قصب السكر الطبرزد أو فانيذ رطل، يطبخ حتى يصير له قوام ويستعمل.

شراب الشهد من قول جالينوس: وهو يشرب أيضاً كما تشرب الأشياء المبردة، لأنه يذهب بالعطش في الصيف إذا مزج بالماء البارد، وينفع أيضاً من اجتمعت فيه الأخلاط الفجة التي لم تنهضم، وخاصة إذا حمضت، وذلك أنه قد تألم من هذه من يناله بكثرة أو قلة، وذلك إذا عمل بأي ماء حضر ولم يعمل بماء المطر كما يعمل شراب العسل.

وهذه صفته: يستخرج العسل الجيد من الشهد، ثم يصب في طنجير فيه ماء العيون الصافي العذب، ويطبخ به حتى تذهب سائر المائية عنه، ثم يرفع ويحفظ ويستعمل.

نسخة شراب شهد آخر له: يطرح على جزء من العسل جزءان من ماء المطر العتيق ويجعل في الشمس، وقوم يصبون عليه ماء العيون ويطبخونه حتى يبقى الثلث، ويحفظونه.

صفة شراب الأفسنتين: ينفع من سقوط الشهوة وضعف المعدة.

وصنعة ذلك: يؤخذ شراب عتيق أربعة أقساط، عسل متزوع الرغوة قسطين، ويلقى عليه مصطكى أربعة دراهم، أذخر، ساذج هندي وسنبل وورد أحمر يابس وصبر أسقوطري من كل واحد درهمان، قسط أربعة دراهم، حشيش الأفسنتين الرومي سبعة دراهم، غاريقون درهين، زعفران درهم، تدق الأدوية حريشاً وتشد في خرقة كتان، وتنقع بالشراب سبعة أيام في الشمس في الصيف، وتمرس الخرقة في كل يوم مراراً، ثم تستعمل والشربة أوقية على الريق، وهذا الشراب ينفع الاستسقاء وقد حربناه نحن.

نسخة أخرى من شراب الأفسنتين: يقوي المعدة، ويدر البول، وينفع من إعلال الكبد والكلى واليرقان، ومن إبطاء انضمام الطعام، ومن ضعف شهوته، ومن في معدته وجع، ومن به تمدد مزمن تحت الشراسيف والنفخ والحيات في البطن وينفع احتباس الطمث، وينفع من شرب الشراب المسمى أكسيا إذا شرب منه مقدار كثير، ثم يتقبأ. وصنعة ذلك: يعمل على أنحاء كثيرة، وذلك أن من الناس من يلقي على ثمانية وأربعين قسطاً من العصير رطلاً من الأفسنتين، ويطبخونه حتى يرجع إلى الثلث، ثم يلقون عليه من العصير تسعين قسطاً ومن الأفسنتين نصف رطل، ويخلطون نعماً ثم ينقلونه إلى الأواني، وإذا صفت رغوته ثم حربوه، ومن الناس من يلقي على ذلك المقدار من العصير منا من الأفسنتين ويدعه فيه ثلاثة أشهر، ومن الناس من يأخذ من الأفسنتين مناً فيدقه ويصيره في خرقة خفيفة، ثم يلقيه في ذلك المقدار بعينه من العصير، ويدعه شهرين.

ومن الناس من يأخذ من الأفسنتين ثلاثة أواق أو أربعة، ومن السنبل والدارسيني وقصيب الذريرة وفقاح الأذخر والكبر من كل واحد أوقية أوقية، فتدق هذه الأدوية دقا حريشاً، ثم يلقيها في باطن مكيال من العصير، ويستوثق من رأس الإناء ويدعونه شهرين، ثم يروقونه وينقلونه إلى الأواني، ومن الناس من يأخذ من العصير مكياً ومن الغاطيقا أربعة عشر مثقالاً، ومن الأفسنتين أربعين مثقالاً، ويشدونه في خرقة كتان، ويلقونه فيه ويروقونه بعد أربعين يوماً، ويلقونه إلى أواني آخر، ومن الناس من يلقون في عشرين قسطاً من العصير رطلاً من الأفسنتين، ومن علك الأنباط وهو صمغ الصنوبر اليابس أوقيتين، ويصفونه بعد أربعة وعشرين يوماً ويرفعونه. ومن الأطباء من يزيد وينقص بحسب المشاهدة. صفة شراب الأفسنتين من تركيبنا: وجربناه فنفع أكثر من نفع ذلك.

أخلاطه: يؤخذ من الأفسنتين الرومي وزن مائة درهم، ويطبخ في ثلاثة أمعاء بالصغير حتى يبقى الربع، وذلك بنار لينة

جداً ويمرس ويصفى، ويؤخذ السفرجل، ويُشوى في الخمير كما تعلم ويعتصر، ويؤخذ من عصارتها ثلث ذلك الماء، ومن العسل رבעه ومن الشراب نصفه يطبخ الجميع ويقوم.

صفة شراب الفاكهة: مطفىء نافع من العطش.

وصنعته ذلك: يؤخذ ماء الرمان الحامض رطل، وماء حماض الأترج نصف رطل، وماء الأجاص رطل، وماء التمر الهندي رطل، يطبخ بنار لينة حتى يغلظ، ويسقى منه بماء الثلج أو بماء بارد.

صفة نسخة أخرى من شراب الفواكه: النافع من القيء الذي يحدث من المرة الصفراء، ويشفي المحرورين الطعام، ويقوي المعدة.

وصنعته ذلك: يؤخذ من السفرجل والتفاح وحماض الأترج والكمثري ورمان وحصرم ويعصر ماؤها كلها، وينقع فيه شيء من السماق والزعرور والنبق وحب الآس والأمبر باريس، ويترك يوماً وليلة، ويعصر ويصفى ويطرح عليه العسل، ويطبخ حتى يصير له قوام ويستعمل.

صفة شراب الأجاص: النافع من العطش ويحل الطبيعة، ويسهل الخلط الصفراوي والدموي.

وصنعته ذلك: يؤخذ من الأجاص الحلو مقدار الحاجة، فيخرج نواه ويطرح في قدر حجر نظيف، ويصب عليه ماء حتى يغمره، ويطبخ حتى ينحل، ثم يصفى ويرد إلى النار ثانياً، ويجعل عليه سكر طبرزد بقدر الحاجة، ويطبخ حتى يشخن ويصير في قوام العسل.

صفة شراب ديمقراطيس: الذي حفظه من الأمراض كلها أيام حياته، وهو نافع من ضعف المعدة والطحال فساد المزاج. وصنعته ذلك: تأخذ من الإيرسا وبزر الرازيانج وفلفل أبيض من كل واحد وزن درهم، ومن السليخة أربعة دراهم، ومن المر وبزر الأفسنتين من كل واحد وزن درهين، ق ويطرح في إناء زجاج ويصب عليه من الخمر الأبيض مقدار ما يغمره بزيادة أربعة أصابع، ويستوثق من رأسه ويستعمل بعد ستة أشهر، وفي بعض النسخ يضاف إليه من سل دورق واحد.

صفة شراب العنب: ينفع من وجع الحلق والورم الذي يكون فيه، ومن القروح الكائنة في المعدة. وصنعته ذلك: تؤخذ سلاقة العنب العفص القابض ستة أرطال، ويطبخ على الثلث، ويصب عليه من العسل رطل. ومن السماق وأصل السوس والعفص والجلنار وفقاح الأذخر وفقاح الورد من كل واحد إستار. ومن الزعفران وزن درهين، ومن المر والشبب اليماني من كل واحد وزن درهم، يطبخ ويصفى ويشرب.

صفة رساطون: يؤخذ منه في الشتاء للمشيخة.

أخلاطه: يؤخذ من عصير العنب الجيد الجوهر عشرة دوايق. والدورق أربعة أرطال ونصف. يطبخ بنار لينة حتى تؤخذ رغوته، ثم يلقى عليه من العسل الجيد المتين لكل أربعة أرطال رطل، ويغلى بنار لينة حتى تؤخذ رغوته أيضاً، ويذهب منه النصف، ثم يؤخذ من الهال والقاقلة والقرفة والقرنفل والدارفلفل من كل واحد درهم، فيسحق سحقاً لطيفاً، ويصير في خرقة كتان رقيقة، ويلقى معه في الطبخ بعد أخذ الرغوة، فإذا تم طبخه وأمكن إدخال اليد فيه مرست الخرقة فيه مرساً شديداً، ثم أخرجت، ثم يجعل فيه من الزعفران وزن ثلاثة دراهم، ويصير في قوارير ويستوثق من رؤوسها وإن كان فيه رقة شمس، ثم أخذ منه، وكلما عتق كان أجود له.

صفة شراب الأفسنتين نسخة أخرى: يقوي المعدة، ويفتح السدد، ويسهل الصفراء.

أحلاطه: يؤخذ ورد ثمانية دراهم، غاريقون أربعة دراهم، صبر درهمن، مصطكى وبزر الكرفس وأذخر وأيسون من كل واحد درهم، ننع ثلاثه دراهم، فودنج درهم ونصف، زعفران درهمن، الأصلان من كل واحد درهمن، أفسنتين وزن ثلاثة دراهم، أصل السوس ثلاثة دراهم، حاشا مثله، سنبل وأسارون وسادج من كل واحد درهم، يطبخ . ذلك بثمانية أرتال، شراب حتى يبقى النصف، ويسقى ويعقد برطل ونصف عسلاً.

رب التفاح والسفرجل والرمان وغير ذلك: هذه كلها كأشربتها إلا أن نفس عصارها تقوّم بالرفق من غير حلاوة. صفة شراب الكدر من تركيننا: يؤخذ من ربّ الكدر جزآن، فإن لم يحضر أخذ الكدر ونشر وأخذت نشرته أو دق وأخذ مدقوقة وأديف مع نصفه صندلاً في الخلّ المقطّر، أو في ماء الحصرم الصرف أياماً، ثم طبخ فيه طبخاً بالرفق مع طول، حتى يتهرى، ثم يعصر ويؤخذ من العصاره، وكلما كان الخلّ أكثر أو ماء الحصرم، كان أجود، ثم يؤخذ ماء الدوغ المخيض المتزوع من جنبه الدوغ، إما بترويق بالغ أو يطبخ كطبخ ماء الجبن حتى تنعزل المائية، ثم يؤخذ دقيق الشعير ويتخذ منه ومن ماء الرائب فقّاع ويحمض ذلك الفقّاع، ثم يروّق، ثم يجدد اتخاذ الفقّاع منه ومن دقيق الشعير ويحمّض.

وكلما كرّر كان أجود فيؤخذ منه خمسة أجزاء، ويؤخذ ماء الكمثري الصبي وماء السفرجل الحامض الكثير الماء وماء الرمان الحامض وماء التفاح الحامض الكثير الماء وماء الزعرور وماء الليمون وماء الإحاص الحامض وماء الطلع المعصور وماء الكندس الطبري وماء التوت الشامي الذي لم ينضج تمام النضج وماء المشمش الفجّ الحامض وعصاره الحصرم وعصاره الرياس وعصاره عساليج الكرم وعصاره الورد الفارسي وعصاره النيلوفر وعصاره البنفسج من كل واحد ثلث جزء. ومن عصاره حمّاض الأترج ومن عصاره حمّاض النارج من كل واحد ثلثا جزء. ومن عصاره الكزبرة والخس وورق الخشخاش الرطب والهندباء والبقلة الحمقاء من كل واحد ربع جزء. ومن عصاره ورق الخلاف وورق التفاح وورق الكمثري وورق الزعرور وورق الورد وورق عصا الراعي من كل واحد ربع جزء. ومن عصاره لحية التيس ومن الورد اليابس ومن النيلوفر اليابس ومن عصاره الأمير باريس اليابسة ومن بزر الهندباء وبزر الخس والجلنار من كل واحد نصف عشر جزء. ومن عصاره النعنع الرطب سدس جزء، ومن عصاره الأمير باريس الرطب نصف جزء. تجمع الأدوية والعصارات، وتركب على النار، ويلقى فيه من العدس أربعة أجزاء، ومن الشعير المقشر جزآن، ومن السماق ثلاثة أجزاء، ومن حب الرمان ثلاثة أجزاء. يطبخ الجميع على النار حتى يبقى النصف، ثم يترك حتى يبرد ويمرس بقوة ويصفى، ويؤخذ من الكافور لكل وزن ثلاثمائة درهم وزن مثقال، فيسحق الكافور ويذرّ على أصل قرعة أو قنبنة، ويصبّ عليه الدواء بالرفق، ثم يصم رأسه بشيء شديد القوة، ثم يوضع على الجمر حتى يعلم أنه يكاد يغلي، ثم يؤخذ ويخضخض ويودع بستوفة ويسدّ رأسه لثلا يضيع الكافور، ويطير، الشربة منه إلى عشرة دراهم. ومن الناس من يجعل فيه من السنبل والزنجبيل والزعفران وبزر الرازيانج والأيسون والفلفل والسعد أجزاء بقدر ما يرى الطبيب بحسب المشاهدة من الأزمان والأسنان.

نسخة فقّاع لنا: نافع ويزيد في الباه.

وصنعة ذلك: يؤخذ فلفل، وزنجبيل، وسنبل وجوزبوا من كل واحد خمسة دراهم.

حبث الحديد مسحوقاً عشرة دراهم، بزر الكراث خمسة عشر درهماً، بزر الجرجير وبزر اللفت وبزر الأنجرة والخردل من كل واحد أربعة دراهم، ولسان العصافير، حب الفلفل، حب الزلم، ولب حبة الخضراء، من كل واحد ثلاثة دراهم، يدق ويجعل في صرة كما تعلم، ثم يجعل هذا في الدوغ ده يازده ويحرك فيه، ويخلط ذلك الدوغ بفقاع الخبز مناصفة ويتخذ فقاعاً.

شراب الأفسنتين لنا: أفسنتين مائة وزنة، شراب ثلاثمائة، عصارة السفرجل ثلاثمائة، ينقع فيه ثلاثة أيام، ويطرح عليه مائة عسلاً ويقوم على النار.

شراب الحصرم نسخة أخرى: قوة هذا الشراب قابضة، وهو مقو للمعدة، نافع لمن يعسر عليه هضم الطعام، وينفع للمعدة المسترخية، وللمرأة الوحى، ولمن به القولنج المسمى إيلالوس الذي تأويله رب ارحم لشدة صعوبة ذلك، ويقال أنه نافع من الأمراض البوائية، وهذا الشراب يحتاج أن يعتق سنين كثيرة، فإنه إن لم يفعل ذلك لم يكن مشروباً.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ العنب قبل أن يستحكم نضجه وهو حامض، فتترك عناقيده ثلاثة أيام أو أربعة حتى يذبل، ثم يعصر ويلقى في الدنان ويشمس ثم يستعمل كما مر.

في الأشربي العتيقة ومنافع ذلك: أعني بهذا الشراب القهوة هذا وإن كان في ظاهر الحس بسيطاً، ولكنه في الحقيقة غلاق ذلك فلهذا أوردناه في القرايين، وقدر الشرب مختلف بحسب سن الشارب، وبحسب أزمان السنة ومن حال العادة ومن مزاج الشراب وقواه، وينبغي أن لا يقع شرب الشراب على عطش ولا يشرب مع الطعام، بل يتقدم الطعام بزمان ويصير زمان ساعتين، ثم يشرب لأن من يشرب الشراب على الطعام، أو يأكل الطعام على الشراب، فإنه من أضر الأشياء، ويورث أمراضاً رديئة أخفها الجرب. وأما السكر في جميع الأحوال فضار، ولا سيما إذا أدمن لأنه محلل للعصب، ولذلك إذا أدمن ضعف واسترخى، ويكون أيضاً سبباً لأمراض حادة وسبب موت الفجأة.

ومن أجود الأشياء أن يأخذ الإنسان من الشراب بقدر معتدل، وينبغي أن يشرب بعد الشراب ماءً بارداً أو ماء الزمان، هذا إذا كان الشارب شاباً لأنه يسكن صولة الشراب، ويكسر من غائلته سيما في زمان الصيف.

وأما للشيوخ فلا فإنها تضر بالأعصاب والحواس اللهم إلا أن تكون لذيدة الطعام، ويجتنب ذلك من كانت أعضاؤه الداخلة مريضة ضعيفة، والأولى أن يشرب منه قليلاً ممزوجاً من كان صحيح البدن.

وأما الشراب الحديث فإنه نافع لعسر الانهضام، ويدّر البول، ويرى أحلاماً رديئة.

وأما الشراب المتوسط بين الحديث والعتيق فهو ما بين ذلك، ولذلك ينبغي أن يختار شربه في الصحة والمرض. وأما الشراب الأبيض الرقيق فسّهّل الانهضام، سريع النفوذ في الجسم نافع للمعدة.

وأما الشراب الأسود فغليظ عسر الانهضام.

وبالجملة المتوسط بينهما متوسط الحال، والشراب الحلو أعسر انهضاماً، وأيضاً فإن الشراب الأبيض مختلف المزاج والخلو منه ينفع المعدة ويسدّ على البطن والأمعاء مثل المطبوخ، والشراب الريحاني يهضم الطعام، وينفع المثانة والكليتين، ويدّر البول والطمث، ويسكن ويعقل البطن، ويقطع البلة. والين من الشراب أقلّ مضرة للعصب، ويدّر البول ويلين البطن تلييناً معتدلاً.

وأما الشراب الذي يقع فيه الجسسين، فإنه يضرّ بالعصب والمثانة، ويصدع ويعرض للتلف وهوردي لمن به نفث الدم.  
وأما الشراب الذي يقع فيه الزفت والريتيانج فإنه مسخن، يهضم الطعام غير موافق لمن به نفث الدم.  
وأما الشراب الذي تقع فيه الأشنة فهو مسكن جداً في ساعته، وكذلك إذا ديف وسخ الأذن في الشراب، فإنه يسكر من ذلك.

وأما الشراب الذي خلط فيه ربّ السفرجل، فإنه أقلّ غائلة، والشراب كله إذا كان صرفاً لم يخلط بشيء وكان فيه قبض ما فإنه يسخن ويسرع الذهاب في البدن، ويقوّي المعدة، ويقوي شهوة الطعام ويكثر النوم، ويقوّي الجسد، ويحسن اللون وإذا شرب بمقدار صالح نفع من شرب الفرييون، وكذلك ينفع من شرب الأدوية الباردة القتالة مثل: الشوكران والأفيون والفطر وغير ذلك.

والشراب المعتدل ينفع من نهم الهوام التي تقتل سمومها الباردة، وينفع أيضاً من اللدع تحت الشراسيف واسترخا المعدة وضعفها، وينفع الرطوبات التي تسيل إلى الأمعاء والبطن، ولمن يطيء به العرق، ولا سيما ما كان منه عتيقاً طيب الرائحة، والشراب العتيق الحلو نافع من علل المثانة والكلّى، وينفع الخراج والأورام إذا غمرت فيه صوفة غير مغسولة، ووضع عليها والشراب المتخذ من كرم العنب البرّي الأسود قابض، ينفع من تسيل إلى معدته وأمعائه فضول، ويدخل في سائر العلل التي تحتاج إلى القبض والجمع وقطع المادة السائلة.

الشراب العسلي: ينفع من الحمى المزمنة ويلين البطن، ويدّر البول، وينفع المعدة، من كان به وجع المفاصل ووجع الكلّى، وإن كان رأسه ضعيفاً، ومن الإستسقاء الذي يكون بالنساء وهو يغذو ويشهي الطعام، وينفع المشايخ جداً. وصفته: يؤخذ من عصير شراب فيه قبض خمس كيزان، ويلقى عليه من العسل كوز واحد، ومن الملح مقدار قوانوس، ويجعل في إناء واسع حتى يكون له موضع للاضطراب والغليان، ويلقى فيه الملح قليلاً قليلاً، وإذا سكن غليانه جعل في الخواوي أو حرار فنخّار.

نسخة أخرى من شراب العسل:

أجود ما عمل من شراب عتيق صلب قابض، وعسل جيد فائق وهو أقل نفخاً من غيره، وأسرع انحداراً. وإذا عتق كان أكثر غذاء، وإذا كان بين ذلك لين البطن وأدرّ البول ويضر شربه على الطعام وعلى الريق، وإذا شرب قطع شهوة الطعام أولاً ثم يهيجهما من بعد.

صفة ذلك: أن يؤخذ من الشراب مقدار جرتين، ويخلط به جزء من عسل، ومنهم من يطبخ الشراب مع العسل ليدرك سريعاً ويرفعه، ومنهم من يغلي ستة أقساط من العصير، ويخلط به قسطاً من عسل يدعه يبرد ويقي حلواً.  
ماء القطران وهوماء العسل: قوته قوة العسل، ويعالج به إذا لم يكن مطبوخاً من يريد استطلاق بطنه، ويتقيأ ويشفي منه بالدهن من شرب دواء قاتلاً ليقينه. وأما المطبوخ منه فإنه يسقى لتحليل القوة وضعف البدن، والسعال، وورم الرئة، والذي يطبخ ويمكث حيناً طويلاً يسميه بعض الناس أدرومالي أي شراب العسل، وإذا كان متوسطاً بين العتيق والحديث كانت قوته مثل قوة الشراب الضعيف في تقوية الجسم، وكذلك ينفع من الأورام وينفع من به وجع المعدة، وينفع من به انحلال القوة نفعاً بيناً.

أخلاطه: يؤخذ من العسل جزء، ومن ماء المطر المعتق جزءان، فيخلطان ويوضع في الشمس. ومن الناس من يأخذ من

ماء العيون، فيخلط بالعسل ويطبخ حتى يبقى ثلثاه، ثم يرفعه. ومن الناس من يعمله من الشهد والماء، ويرفعه وينبغي أن يدرج بالماء مزجاً يسيراً.

شراب الخرنوب والزعرور: هذه الأشربة كلها قابضة مبردة للمعدة، قاطعة لسيلان المواد إلى المعدة والأمعاء، وصنعة ذلك مثل ما يعمل شراب الكمثرى.

شراب زهر الكرم البري: ينفع من ضعف المعدة وقلة شهوة الطعام، والإسهال المزمن وقرحة الأمعاء.

أحلاطه: يؤخذ من زهر الكرم البري الذي جفف منوين، ويلقى عليه جزء من عصير العنب، ويترك فيه ثلاثين يوماً ثم يغطى ويرفع.

شراب الرمان: ينفع من سيلان الفضول إلى المعدة والأمعاء والحُميات المتطاولة، وينفع المعدة الحارة، ويعقل البطن ويدر البول.

وصنعة ذلك: يؤخذ من الرمان الذي يكون حبه أحمر نضيجاً ضعيف العجم، ويدق حبه ويعصر ويطبخ إلى أن يرجع إلى الثلث، ويضاف إليه قدر من السكر ويرفع.

شراب الورد: ينفع من الحمى ووجع المعدة، ويهضم الطعام، وإن شرب بعد الطعام نفع من استطلاق البطن ومن أوجاع الأمعاء.

وصنعة ذلك: يؤخذ من الورد اليابس الذي قد أتى عليه سنة مدقوقاً وزن منا، ويشد في خرقة كتان، ويلقى في إناء فيه عصير العنب والشراب الحديث عشرون قسطاً، ثم يغطى ويشد رأسه ثلاثة أشهر، ثم يصفى ويفرغ في إناء آخر، ويرفع. وقد يعمل على غير هذا الوجه، وذلك أن يؤخذ عصارة الورد، ويخلط بعسل ويسمى هذا أيضاً أدرومالي، وهذا يوافق خشونة الحلق. وقد يعمل على غير هذا الوجه، وذلك: أن يؤخذ من الورد الطري المنظف من الأقماع قدر نصف منا، ويطبخ في ثلاثة أمثاله وخمسة أمثاله من الماء ساعة، ثم يصفى ويجعل فيه مرة ثانية من الورد الطري مثله، ويعمل كذلك في الطبخ والتصفية، ويجعل فيه ثالثاً، ويطبخ، ثم يصفى ويضاف إلى ذلك قدر من الترنجبين أو العسل، ثم يقوم والشربة من هذا عشرة دراهم إلى عشرين، وهو يسهل إسهالاً كثيراً ويسهل الرطوبات، وينظف المعدة، وكلما كرر الطبخ وإضافة الورد فإنه يزيد في الإسهال.

شراب الآس: نافع للمعدة ويقطع سيلان الرطوبات إلى المعدة والأمعاء، وهو صالح للقروح العارضة في باطن البدن، وسيلان الرطوبات من الرحم.

شراب الريتينج: هذا الشراب إذا عتق كان أزيد الطعم إلا أنه يصرع، ويعرض منه الصدر ويهضم الطعام، ويدر البول ويوافق من به نزلة أو سعال، ويوافق من به إسهال مزمن ومن به قرحة الأمعاء، ومن به الاستسقاء، ومن به سيلان الرطوبة من الأرحام دائماً، ويصلح أن يدقن به لقرحة الأمعاء، والأسود منه أشد قبضاً من الأبيض.

وصنعة ذلك: يدق الريتينج مع قشور شجره الذي يوجد عليه، ويلقى في الخمسة منه نصف قوطولي. ومن الناس من يدعه في الشراب إلى أن يسكن غليانه، ثم تأخذه من الشراب وترمي به. ومنهم من يدعه إلى أن يعتق الشراب.

شراب القطران:

هذا ينفع من السعال العتيق إذا لم يكن معه حمى، وهو يستخن، ويلطف وينفع من وجع الصدور والأضلاع، والمغص،

وقروح الجوف، ووجع الأمعاء، والحس، ووجع الرئة، والأرحام، وينفض الحيات، والدود من البطن، ويذهب بالنافض، ويرى وجع الأذنين إذا قطر فيهما.

وصنعة ذلك: يؤخذ القطران فيغسل بماء عذب. ثم يلقى في كل أوقية منه رطل عصير. ثم يغلى حتى يقصر. شراب الزفت: هذا يستخّن ويهضم ويخلو، وينقي، وينفع من الأوجاع التي تكون في الصدر والبطن، والكبد والطحال، والرحم من غير حمّى، ومن الإسهال والاختلاف المزمن، والقروح التي تكون في الجوف، والسعال وإبطاء الانهضام والتفتّح والربو.

وصنعة ذلك: يؤخذ من الزفت الرطب وسلافة العصير، وينبغي أن يغسل الزفت أولاً بماء البحر أو بماء الملح مراراً حتى يفيض الماء، ويصفو، ثم يصب عليه بعد ذلك ماء عذب، ويلقى على كل ثمانية كيزان قوانوس من العصير بأوقيتين من الزفت، فإذا أدرك وسكن غليانه نقل إلى الأواني.

شراب الزوفا: نافع من العلل التي تكون في الصدر، والجنين، والرئة، ومن السعال العتيق والربو، وهو يدرّ البول، وينفع من المعص ومن النافض، ويدر الطمث جداً.

وصنعة ذلك: أن يعمل كما يعمل شراب الأفسنتين، وينبغي أن يلقى على كل جرولة من سلافة العصير رطل من ورق الزوفا مدقوقاً مشدوداً في خرقة كتان رقيقة، ويشد بها حجر ليرسب إلى أسفل الإناء، وتخرج قوة الزوفا إلى العصير، ثم يذاق بعد أربعين يوماً ويرفع في الأواني.

شراب الكمادريوس: وصنعتة مثل صنعة شراب الزوفا، وهو مسخن محلل ينفع من التشنج، ومن اليرقان، ومن النفخة في الرحم، ومن إبطاء الهضم، ومن الاستسقاء. وكلما عتق كان أجود.

شراب الحاشا: النافع من سوء الهضم وقلة الشهوة، وينفع العصب إذا اضطربت حركته، ومن الأوجاع التي تكون تحت الشراسيف، ومن الاقشعرار الذي يعرض في الشتاء، وينفع من السموم والهوام التي تبرد البدن وتجمّده.

وصنعة ذلك: يدق الحاشا، وينخل ويؤخذ منه مائه مثقال، ويصير في خرقة، ويلقى في جرة من عصير.

شراب الأفاويه: ينفع من وجع الصدر، والجنين، والرئة ومن الحصر، والنافض، والطمث وتنفع المسافرين في الثلج والبرد، ومن به كيموس غليظ، ويصفي اللون، ويجلب النوم، ويسكن الأوجاع، ويرى وجع المثانة والكليتين.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ من قصب الذريرة ستة مثاقيل، ومن السليخة ثمانية مثاقيل، ومن الأسارون أربعة مثاقيل، وفي

نسخة أخرى من السنبل ستة مثاقيل، ومن العود سبعة مثاقيل، تدق كلها وتشدّ في خرقة كتان، وتلقى في مكيا ل سلافة عصير، فإذا أخذ رائحة الأدوية وسكن غليانه يصفى إلى إناء آخر.

شراب الراسن: ينفع الصدر والرئة، ويدر البول.

وصنعة ذلك: يؤخذ من أصل الراسن اليابس خمسون مثقالاً، فيصير في خرقة، ويلقى في ستة مكاييل من العصير، ويصفى بعد ثلاثة أشهر ويستعمل.

شراب الأسارون: يدر البول وينفع من الاستسقاء واليرقان، وعلة الكبد ووجع الورك ووجع الرئة والمعدة جداً.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ من الأساون مثقالان، ويلقى على إثني عشر قوطولي من عصير، ويعمل به مثل ما عمل بالأول.

شراب السنبل البرّي: النافع من علل الكبد، وعسر البول، وعلل المعدة، والنفخ.



وصنعة ذلك: أن يؤخذ أصل السنبل الحديث، فيسحق، وينخل، ويلقى منه ثمانية مثاقيل في مقدار كوز من العصير، ويترك شهرين، ويصفى ويرفع في إناء ويستعمل.

شراب الدوقو: ينفع من وجع الصدر والجنبين والرحم، ويدر الطمث والبول، ويهيج الجشاء، ويرى السعال وضيق الأمعاء.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ من أصل الدوقو ستون مثقالاً، ويدقّ دقا جريشاً ويلقى في جزء من عصير، ويترك مثل ما يترك الشراب الذي قبله، ثم يدق ويفرغ في إناء آخر ويستعمل.

شراب الجاوشير: النافع من الفتق والشق في الأمعاء، ورضّ العضل، وعسر النفس، ويدرّ البول، ويحلل غلظ كيموس الطحال، وينفع من مغص الأمعاء، ووجع المفاصل والتخم ويهيج الطمث، ويخرج الولد، وينفع من الحين، ومن عض الدواب الخبيثة.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ من أصل الجاوشير عشرة مثاقيل، ويلقى على مكبال عن العصير، ويترك مثل شراب السنبل البري، ثم يروق ويرفع في إناء آخر ويستعمل.

شراب الكرفس: وهو يفتق الشهوة للطعام، وينفع المعدة ومن به عسر البول ويحلل فضول البدن كلها.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ من بزر الكرفس الخالع الحديث المسحوق والمنحول سبعون مثقالاً، ويصير في خرقة كتان، ويلقى في قلة عصير، ويترك مثل الذي قبله، ويرفع في إناء ويستعمل.

شراب الملزبون: وهو ينفع من به استسقاء ووجع الكبد، وينفع النساء اللاتي قد تقيء من المخاض.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ حين يطلع فتقطع قضبانته بورقها فتجفف، ويدق منه إثنا عشر مثقالاً، ويلقى في مكبال من العصير، ويترك شهرين، ثم يصفى ويرفع في إناء ويستعمل.

شرب السقمونيا: وهو يشفي البطن والوجع، ويسهل المرة الصفراء، والبلغم أيضاً بطريق العرض.

وصنعة ذلك: أن يؤخذ من أصل السقمونيا المقلوع أيام الحصاد خمسة عشر مثقالاً، ويسحق ويصير في خرقة كتان، ويلقى في تسعين كاساً عصير، ويترك إلى ثامن يوم ثم يرفع ويستعمل.

## المقالة السابعة

### المربيات والأجبات

صفة الجلنجبين: النافع من الحمى ووجع المعدة.

وهو أن يؤخذ ورد أحمر متزوع الأقماع مقطع منقى من عرقه الأبيض الصلب، ويسط على ثوب نظيف حتى تجف رطوبته، ويلقى في إجانة، ويدلك حتى تمرس ويلقى عليه غسل متزوع الرغوة بقدر ما ينعجن به عجناً ليناً، ويصير في ظرف زجاج أو غضار ويصير في الشمس أربعين يوماً، ويحرك بالغداة والعشي، وإن احتاج إلى غسل زيد فيه ويرفع ويستعمل بعد ستة أشهر، وكذلك يفعل بالبنفسج، فإن اتخذ بالسكر الجلنجبين والبنفسج فيذاب السكر مع شيء من ماء عذب حتى يصير كالعسل، ويصنع كما يصنع بالجلنجبين.

الأترج المربي: يصلح لضعف المعدة ويهضم الطعام، وهو أن يؤخذ الأترج الطري، ويقطع طولاً أربعة أجزاء كل أترجة، وينقى داخله الحامض، ويلقى في إجانة خرف، وينقع بماء عذب صاف مع ملح جريش سبعة أيام، حتى يشتد، ثم سبعة أيام آخر بلا ملح بل بماء حتى يتغير لونه، ويكون أبيض الخارج كالداخل، ويداق الماء حتى لا يكون فيه ملوحة ويؤخذ غسل جيد جزء، وماء جزئين على قدر ما يغمر الأترج، ويلقى في قدر ويطبخ بنار لينة ساعتين، ثم يؤخذ عن الماء والغسل ومن غد يؤخذ غسل، ويغلى، وتؤخذ رغوته ويلقى في الأترج ويغلى كلية واحدة، ويؤخذ ويرد الأترج في إجانة، وتشر عليه هذه الأدوية لكل منوين من الأترج ويغلى غلية واحدة، ويؤخذ ويرد الأترج في إجانة، وتشر عليه هذه المسك دائق ونصف، تدق هذه الأدوية وتز على الأترج من جانبيه، وتلقى في إناء ويلقى عليها غسل ويستعمل. نسخة أخرى منه:

يؤخذ من الأترج الوسط المدرك المستوي السطح المستطيل، ويشق طولاً وتجعل كل أترجة أربع قطاع، وينقع في إجانة خرفية جديدة، وذلك في كانون الأول عند دخول الشمس الجدي، وخير ما يتخذ منه في سنة شديده البرد، لأنه كلما جمد عليه الماء كان أصلب له وأبقى، ثم يغسل في كل يوم مرتين بعد أن يدلك بملح جريش، وينظف ويعاد إلى الماء البارد إلى أن تمضي عليه ثلاثة أسابيع، ثم يخرج من الماء ويصفى ويصب على طبق ساعة، ثم ينظف بسكين إن كان قد تعفن منه شيء، ويعاد إلى الماء العذب، ويغسل في طرفي النهار بالرفق حتى يمضي عليه أربعون يوماً، ثم يخرج عن الماء ويغسل من جميع ما ناله من العفن والتاكل، ويترك يوماً وليلة حتى تذهب عنه البلّة، ثم يجعل من غد في قدر مبسوطة الرأس أو طنجير نظيف، ويصب عليه من الماء غمره، ويذرّ عليه من السكر المدقوق مقدار ثلث وزن الأترج، ويطبخ بنار لينة ويساط بمسوط، ثم يخرج عنه ويمسح وينظف وينصب على طبق، ويترك يومين متواليين، ثم يعاد إلى الطنجير ويطرح عليه من السكر مقدار نصف وزن الأترج، ومن الماء غمره وفضل أربع أصابع مضمومة، ويطبخ بنار لينة مثل الطبخة الأولى، ويجذر في ذلك أن لا ينفسد في النار لأنه أصعب ما يكون من المربيات عملاً، ويكون ذهنك وفهمك جميعاً إليه إذا أوقدت النار تحته أن تكون النار لينة ساكنة، ثم يخرج ويسط على طبق ويترك ثلاثة أيام متوالية ولياليها، ومن اليوم الرابع ينظف وينقى برأس السكين، ويعاد إلى القدر، وينصبّ عليه من الغسل المصفى مقدار غمره وفضك أربع أصابع، ويطبخ بنار لينة ساعات خمساً أو ستاً حتى يرى الغسل يخرج على ظهر الأترج كأشبه اللؤلؤ، ويغلظ الغسل بعض الغلظ، ثم يتزل عن النار ويبرد، ويؤخذ من السنبل والقرنفل والدارصيني والزنجبيل والقاقلة والدارفلفل وخيروا من كل واحد جزء، وليكن وزن الجميع مقدار نصف عشر وزن الأترج، وهو أن يكون إستارين لكل منّا من الأترج، ويدق جريشاً ويجعل في إناء أخضر، ويذر فيه شيء من الدواء يسير ويضاف عليه من الأترج مقدار ساف، ثم تدز عليه الأدوية يعمل به هكذا حتى ينفدا جميعاً، ثم يصحب عليه ماء في الطنجير من بقية الغسل حتى يكون غمره، وفضل أربع أصابع، ويستوثق من رأس الإناء، ويوضع في موضع لا يصل إليه برود ولا نداوة، واعلم أن علامة إدراك الأترج رسوبة في الاجانة تحت الماء.

السفرجل المربي: يصلح لتقوية المعدة، ويعقل الطبيعة ولسوء الهضم والقذف العارض بسبب فم المعدة. وصفته: أن يؤخذ سفرجل جيد كبار وينقى من داخل، ويقشّر ويقطع أربع قطع ويطبخ بالماء والغسل، ويكون الماء

جزئين والعسل جزء، وقوم يطبخونه بالشراب والعسل وهو أجود العمل، ويرد، وفي اليوم الثاني يطبخ بالعسل وحده، ثم ييسط في إجانة وتنثر عليه الأدوية المذكورة في الأترج، ويصبّ عليه العسل ويحفظ.

نسخة أخرى للسفرجل المربى: تنفع من ضعف العمدة والإسهال، وصفته أن يؤخذ من السفرجل المدرك ويقطع أربع قطع وينقى ما في جوفه، ويمسح خارجه بمندبل كتان، ويصب عليه من العسل جزء ومن الماء أربعة أجزاء، مقدار ما يغمر السفرجل، ويغلى غليتين أو ثلاثة، ثم يصفى ويعاد إلى القدر، ويصب عليه من العسل المتزوع الرغوة جزء، ومن الماء جزء، ويغلى غليتين أو ثلاثاً ثم يصفى وييسط على طبق، ويترك حتى يجف ما فيه من النداة، ثم يمسح ويعاد إلى القدر ويصب عليه من العسل مقدار ما يغمره وزيادة أربع أصابع مضمومة، ويغلى غلية واحدة وتذر عليه الأفاويه التي ذكرنا في عمل الأترج، ويجعل في بستوقة خضراء، ويستوثق من رأسها، وبعض الأطباء لا يطرح عليه من الأفاويه إلا القاقلة والقرنفلي والزعفران.

الجزر المربى: ينفع من الأبردة وضعف الكل ووجع الصلب، ويعين على الباه.

وصفته: يؤخذ من الجزر الصلب الصافي اللون النقي، ويقطع طرفاه، ثم يطرح عليه من الفانيد أو السكر وزنه، ويصب عليه من الماء غمره، ويطبخ بنار لينة حتى يلين، ويتزل عن النار، وييسط على طبق حتى يجص ويمسح منه ما يعلوه من الكرج، ويعاد إلى القدر، ويصب عليه من العسل المتزوع الرغوة مقدار غمره، وزيادة أربع أصابع، ويطبخ بنار لينة حتى يرى العسل ينفذ من جميع أجزائه، ويتزل عن النار، وينضد ساف منه في البستوقة وتذر عليه الأفاويه، ويعمل منه هكذا إلى آخره.

الهليلج المربى:

إن الهليلج المربى يعمل بقرية بالصين والهند، وما يحمل من هناك فهو جيد جداً، ويعمل عندنا ههنا على هذه الصفة، وهو أن يؤخذ هليلج كابللي فائق، ويجفر في الأرض حفيرة في موضع ندي رملي عذب لا مالخ، ويجعل من الهليلج ساف وفوقه رمل رطب ساف، وتحت رمل رطب ساف، ويرش عليه ماء، وبعد يومين يؤخذ الأهليلج، ويلقى عليه رمل آخر طري غير الأول، ويترك يومين حتى يربط تفعل ذلك عشرة أيام حتى يربو الأهليلج، ويترطب وينتفخ، واغسله بماء عذب ثلاث مراراً أو أربعاً، ويؤخذ تمر وسعد ويطبخان بماء كثير، وألق الأهليلج في ذلك الماء المطبوخ، واطبخه قليلاً قليلاً على نار لينة، فماذا انطبخ فاغسله غسلاً نظيفاً، ثم خذ عسلاً واغسله وخذ رغوته واطبخه به وخذ الأفاويه التي ذكرتها في باب الأترج المربى، واجعلها في خرقة كتان نظيفة رقيقة، وعلقها في القدر، وكل ساعة امرسها حتى تخرج قوة الأفاويه مع الهليلج، فإذا انطبخ فالقه في إجانة غضار واركه يومين أو ثلاثة حتى يأخذ الهليلج قوة الأفاويه، وألقه في إناء زجاج والى فيه عسلاً متزوع الرغوة، والى فوقه مسكاً وزعفراناً، وقليل عنبر قدر ما تريد، وسدّ فم الإناء واستعمله وكلما عتق كلما كان أجود.

نسخة أخرى للهليلج المربى: يؤخذ من الهليلج الكبار الكابللي مائة، وينقع في الماء ويصير في الشمس خمسة أيام، ثم يخرج من الماء، ويجعل في السرقين الرطب خمسة أيام، ويصب عليه الماء في كل يوم، ثم يخرج ويغسل غسلاً نظيفاً، ويردّ إلى الزبل الرطب وتدفعه فيه، كذلك تفعل ثلاث مرات، ثم يخرج ويغسل غسلاً نظيفاً ويطبخ مع أرز وكشك وتمر ثلاثين درهماً، بماء مقدار غمره بنار لينة حتى يذهب الماء، ويخرج ويمسح بخرقة كتان، ويغرز بالإبر ويصب عليه من عسل

القصب مقدار غمره وزيادة أربعة أصابع، ويطبخ حتى يغلظ ويستعمل.

نوع آخر منه: يؤخذ من الهليلج الكبلي الجيد مائة هليلجة، ويغسل غسلاً نظيفاً، ويترك ليلة حتى يجف قليلاً، ويصب عليه الماء أو ماء كشك الشعير مقدار ما يغمره، وزيادة أربعة أصابع، ويطبخ بنار لينة حتى يذهب الماء، ويوضع في التنور ومن غده يخرج وييسط على طبق، ويمسح بخرقه ويغرز بالإبر، ثم يصب عليه من الميختج ويطبخ حتى يلين، ويتزل عن النار وتذز عليه الأفاويه ويرفع ويستعمل.

الشقاقل المربي: إن الشقاقل عروق كالزنجبيل، يجلب من الهند، ويعمل منه بطرأته مربي في موضعه، وهو فاتق جداً. وأما عندنا فهو يعمل على هذه الصفة: يبلّ أولاً بماء حار حش يسترخي قشره الخارج، ثم يقشر بالسكين، ثم ينقع بماء بارد سبعة أيام وكل يوم يُغير الماء، يفعل به ذلك كذلك حتى يترطب داخله وخارجه ويلين، ثم يطبخ بالماء والعسل بعدما يترطب من الماء جزءان، ومن العسل جزء، ثم يغسل وحده ويغلى غلية واحدة، ويلقى في إناء زجاج، فإذا رقّ العسل من رطوبة الشقاقل أخرج عن ذلك العسل، وجعل في عسل آخر متزوع الرغوة مع الأفاويه التي ذكرنا. زنجبيل مربي: الزنجبيل عروق من جوف الأرض كعروق الصباغين، ويعمل منه مربي فاتق بالصين بطرأته، وأما عندنا فإنه يحمل إلينا مربي بالعسل أو ماء الأرز، ويعمل عندنا بالعسل والأفاويه بيوسته بعد أن ينقع شهراً واحداً بغير ملح، وقوم آخرون، يدفونونه في الرمل كالهليلج ثم يطبخ ويعمل على الصفة التي ذكرنا في باب الهليلج. إحصاء مربي: إن كان رطباً فيطبخ بعدما يؤخذ عجمه بعسل وماء، ثم بعسل وحده وتلقى عليه الأفاويه كما ذكرنا قبل، شرب كان يابساً فينقع بالماء ثلاثة أيام ثم يطبخ.

اللفت المربي: يؤخذ اللفت الجيد، ويقطع ما بين أربعة أجزاء إلى ستة على قدر صغره وكبره، ويقشر من قشره الخارج، وينقع بالماء والملح أربعة أيام، ثم ثلاثة أيام بماء حار، ويطبخ بماء وعسل، ثم يعسل ويطبخ. اللوز المربي: يختار منه الحلو بطرأته وقشوره، ويطبخ من غير أن ينقع، ولا يثقب ويجعل في الأفاويه الطبية الرائحة. عيمان البلسان المربي: ويعمل من عيدان البلسان الرطب انبج إذا طبخت مرتين، وألقي عليها أفاويه كما ذكرنا. أملج مربي: يختار من الأملج الفائق ما لم يكن مكسوراً، وينقع سبعة أيام بماء بارد حتى يلين، ويتنفخ ويطبخ، ثم يطبخ مرتين على ما ذكرنا، وتطرح عليه الأفاويه، ثم يغلى غليتين ويلقى عليه عسل متزوع الرغوة، ويلقى عليه الأفاويه ويستعمل.

تفاح مربي يصلح للقذف: يطبخ التفاح الحلو الشامي بجزأين ماء، وجزء عسلاً، ثم يطبخ ثانية بعسل وحده ويجعل في إناء زجاج، ويلقى عليه عسل متزوع الرغوة، وتلقى عليه الأفاويه المذكورة في عمل الأترج.

## المقالة الثامنة

### الأقراص

كلامنا فيها في هذه الجملة كالكلام السالف أقراص الكوكب: قد بلغ من تعظيم قدماء الأطباء أن سقوه أقراص كوكبا لامزدخيانا، أي أقراص الكوكب التي لا تخلى الحياة أن تغلب، وهذه الأقراص تصلح للمعدة الضعيفة القابلة للفضول

دفعاً من سائر الأعضاء، وتزِيل الجشاء الحامض، وتطلى على الجبهة فتسكن الصداع، وتنفع من النوازل ووجع الأسنان، وتجعل مع القنة في المتأكل منها، وتنفع من وجع الأذن وتنفع من نفث الدم وسيلانه من كل عضو ومن السعال المزمن، وينفع من الحميات الدائرة سقياً في ماء المَرْجُوش، ومن السموم المدوغة والمشروبة في ماء السذاب ويقع فيه كوكب الأرض، ويقول أكثرهم هو الطلق، وبعضهم هو طين شاموس ولعل الطلق يلطخ خمل المعدة ويركبها فلا ينفع من الحار الغريزي حتى يفعل هو في غيره. ونحن نذكر أخلاطه كما ذكروا.

أخلاطه: يؤخذ مر وجنديستر وسنبِل وسليخة وطِين محتوم، وقشور البيروح من كل واحد أربعة دراهم، أفيون وزعفران وقسط وكوكب الأرض وهو الطلق من كل واحد خمسة دراهم، خشخاش أبيض ستة دراهم. دوقوا وأنيسون وسيسالْيوس وبزر البنج وميعة سائلة وبزر الكرفس من كل واحد ثمانية دراهم، ثُبْل الصمُوخ بشراب ريحاني وتدق الأدوية، وتعجن به وتقرص من وزن نصف درهم، وتجفف في الظل وتستعمل.

أقراص الورد للجمهور: تنفع من وجع المعدة، وتخلو الرطوبات من المعدة، وتزِيل الحميات البلغمية والمزمنة. أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر متزوع الأقماع وزن عشرين درهماً، سنبِل الطيب وأصول السوس من كل واحد عشرة دراهم، وبعض الأطباء يجعل مكان أصول السوس رب السوس، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بمثلث وتقرص وتجفف في الظل وتستعمل.

نسخة أقراص الورد لاسقليبيادس: يطفئ وينفع من وجع المعدة، ويقويها، ومن الربو والحرارة والتلهب والرطوبة، وانقلاب المعدة، واللهث، والإحتراق.

أخلاطه: يؤخذ ورد طري ستة مثاقيل، أصل السوس أربعة مثاقيل، سنبِل هندي مثقالان، تعجن بميخنج، وتقرص من وزن درهم وتجفف في الظل وتستعمل.

أقراص ورد سقمونيا: ينفع من الحميات والحصر.

أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر متزوع الأقماع وزن إثني عشر درهماً، سنبِل الطيب وأصول السوس من كل واحد وزن ثمانية دراهم، سقمونيا وزن ثلاثة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن وتقرص وتجفف في الظل وتشرب بماء بارد وبجلاب وسكنجبين.

أقراص الورد بطباشير: ينفع من الحميات المختلطة، من البلغم والصفراء العتيقة.

أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر متزوع الأقماع وزن خمسة دراهم، سنبِل الطيب وزن درهمين، طباشير وزن درهم، عصارة الغاف وزن ثمانية دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتقرص وتجفف وتستعمل عند الحاجة.

أقراص الورد تسمى دنيذوردا: نافع من سدد الكبد والطحال، والحميات السوداوية والبلغمية.

أخلاطه: يؤخذ من الورد عشرة دراهم، ومن عصارة السوس خمسة دراهم ومن السنبِل والسليخة وفقّاح الأذخر والمرّ والزعفران والمصطكى من كل واحد درهماً، يدق وينخل وينقع المرّ والزعفران بالخلّ، ويعجن به ويجعل أقراصاً وإن شئت عجنته بعسل.

أقراص الورد نسخة أخرى: النافعة من حمى الغبّ. يؤخذ ورد أحمر خمسة أجزاء، سنبِل وزعفران ومصطكى وأنيسون ولكل عيدان من كل واحد عشرة أجزاء، عصارة الغاف والأفستنتين من كل واحد جزءان، فقّاح الأذخر وهليلج أصفر

من كل واحد جزء، وفي نسخة أخرى ورد مثل السنبل والمصطكى يدق ويعجن بماء الكرفس، ويقرص كل قرص نصف مثقال.

أقراص الورد بالسنبل: النافع من وجع الكبد يؤخذ سنبل ولك مغسول وأصول السوسن من كل واحد أربعة دراهم، أفسنتين وكيا وزعفران وعصارة الغافت وراوند صيني من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، ورد سبعة دراهم، يدق وينخل ويعجن بالماء، ويتخذ أقراصاً.

أقراص الكافور: هو مطفئ للهب مسكن لالتهاب الحميات، نافع في الدق والسل، يذهب العطش والكره وقيء الدم.

أخلاطه: يؤخذ طباشير أربعة دراهم، ورد سبعة دراهم. بزر الخيار وبزر الحمقاء وبزر القرع الحلو وكثيراء وناردين وصمغ ورب السوس وعود بني وقاقلة من كل واحد ثلاثة دراهم. زعفران درهمان، سكر طبرزد وترنجبين من كل واحد سبعة دراهم، كافور درهم ونصف، يدق ويعجن بلعاب بزر قطونا ويقرص.

نسخة أخرى من أقراص الكافور: تنفع من تلهب المعدة والكبد وقذف الدم والعطش والحميات الحادة.

أخلاطه: يؤخذ. طباشير وزن أربعة دراهم، ورد أحمر متزوع الأقماع وزن عشرة دراهم، عود صرف جيد وقاقلة ورب السوس من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، سكر طبرزد وترنجبين وحب القثاء مقشراً من كل واحد وزن درهمين، زعفران وكافور من كل واحد وزن درهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بلعاب بزر قطونا وتقرص أقراصاً وزن درهم، وتخفف في الظل وتستعمل.

أقراص الكافور ونسخة أخرى: تنفع من الحميات الحادة، وتفتح سدد الكبد الشديدة.

أخلاطه: يؤخذ من البنفسج اليابس والنيلوفر من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن بزر القثاء والقثد والطباشير والزعفران من كل واحد درهمان. ومن الورد خمسة دراهم، ومن الراوند الصيني واللث من كل واحد وزن درهم، ومن الكثيراء والصمغ العربي وعصارة السوس من كل واحد وزن درهمين، كافور مثقال، وفي نسخة أخرى كافور نصف مثقال، ترنجبين وسكر من كل واحد وزن عشرة دراهم، يسحق ويقرص.

نسخة أخرى من أقراص الكافور: يؤخذ كافور وعود بني من كل واحد نصف درهم، زعفران وطباشير من كل واحد مثقالان، بزر القثاء وبزر القثد وكثيراء ولك وعصارة السوس وقاقلة من كل واحد درهمان، ومن الورد سبعة دراهم، ومن السكر والترنجبين من كل واحد عشرة دراهم، يسحق ويعجن ويقرص.

نسخة أقراص الكافور لنا: يؤخذ بزر الهندبا والخس والبقلة الحمقاء من كل واحد درهمان، ومن حب القرع المقشر وحب الخيار المقشر من كل واحد درهمان وثلاث، ومن بزر الكدر إن وجد وإلا فالصندل المقاصيري ثلاثة دراهم، ومن السرطان المحرق والزعفران ورب السوس والكافور من كل واحد درهم، ومن الورد أربعة دراهم، ويقرص.

أقراص الطباشير بالترنجبين: ينفع من الحمى الحادة ويطفئ.

أخلاطه: يؤخذ ورد ستة دراهم، ترنجبين أربعة دراهم، نشا ثلاثة دراهم، صمغ وكثيراء وطباشير وزعفران من كل واحد درهمان، يعجن بماء الترنجبين ولعاب بزر قطونا، وقوم يزيدون فيها بزر الخيار، وبزر القثاء وبزر البقلة الحمقاء، وبزر

القرع الحلو من كل واحد درهمان، يسحق ويعجن ويقرص.

أقراص الطباشير بيزر الحامض: نافع من الحميات الصفراوية والغبّ، ولا سيما إذا كان هناك انحلال طبع.

أخلطه: يؤخذ ورد ثمانية دراهم، صمغ ويزر الحمّاض مقشّراً ونشاً مقلو قليلاً مز كل واحد أربعة دراهم، طباشير ثلاثة دراهم، زعفران درهمان، يدق ويعجن بماء الرمان الحامض أو بماء الحصرم، ويقرص ويسقى برب الحصرم الساذج أو بشراب الرياس، وقوم يزيدون طيناً أرمنياً وعصارة أمير بارس من كل واحد درهمان، شاهبلوط مقلو ثلاثة دراهم. أقراص أمير بارس: النافع للحمّى الحادة والأورام في الكبد والعطش الشديد.

أخلطه: تؤخذ عصارة أمير بارس أو أمير بارس أربعة دراهم، بزر خيار ومصطكى وطباشير من كل واحد درهمان، لك ورواند صيني من كل واحد درهم، ورد إثنا عشر درهماً، زعفران درهم، سنبل وعصارة الغافت وأصل السوس وترنجبين من كل واحد درهمان، يقرص من وزن درهم، ويسقى بما يصلح من الأشرية، وقوم يزيدون فيه عصارة الأفستين درهمان، أسارون ويزر الكرفس ويزر الرازيانج من كل واحد درهم، فوة الصباغين درهمان ونصف.

أقراص الأمير بارس نسخة أخرى: ينفع من الحميات الملتبهة وأورام الكبد وأورام المعدة.

أخلطه: يؤخذ أمير بارس وربّ السوس، وورد ويزر قثاء ويزر بطيخ مقشرة مدقوقة منخولة من كل واحد ثلاثة دراهم. مصطكى وسنبل الطيب وعصارة الغافت من كل واحد درهمان، فوة الصباغين ورواند صيني وزعفران من كل واحد درهم، بزر الكشوت ويزر الهندبا من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، طباشير وزن درهم ونصف، ترنجبين ستة دراهم، يدق ويعجن بماء الترنجبين ويقرص كل قرص مثقال.

أقراص الأمير بارس نسخة أخرى: يصلح لأوجاع الكبد مع حمى وعطش ويرقان.

أخلطه: يؤخذ ورد طري سبعة دراهم. عصارة أمير بارس، وترنجبين من كل واحد ثلاثة دراهم، كشوت يابس أو بزره درهم ونصف، عصارة الغافت درهم، بزر الخيار درهمان ونصف، ناردين وطباشير من كل واحد درهم ونصف، زعفران ولك وراوند من كل واحد درهم، عصارة السوس درهمان ونصف، يدق ويعجن بماء الترنجبين أو بماء الهندبا. أقراص الأمير بارس أخرى: تصلح للحميات الملتبهة والعطش والكرب وتطفئ جداً .

أخلطه: يؤخذ أمير بارس أو عصارته وعصارة السوس وطباشير من كل واحد ثلاثة دراهم، سنبل درهم، بزر الخيار وزن ثلاثة دراهم ونصف، ورد ستة دراهم ونصف، بزر البقلة والزعفران والنشأ والكثيراء من كل واحد درهمان، كافور نصف درهم، يعجن بماء الترنجبين ويقرص.

أقراص أمير بارس نسخة أخرى: نافع من الحمى والسعال ووجع الكبد، ويسكّن العطش.

أخلطه: يؤخذ من الأمير بارس وزن إثني عشر درهماً، ومن بزر القثاء والقثد المصطكى والطباشير من كل واحد وزن ستة دراهم، ومن اللك والراوند الصيني من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن الورد ستون درهماً، زعفران وسنبل وعصارة غافت وعصاره السوس وترنجبين من كل واحد ستة دراهم، يدق ويقرص.

أقراص أمير بارس نسخة أخرى: يؤخذ أمير بارس ويزر فرخ وسنبل، وعصارة السوس وكثيراء، وصمغ عربي نشاستج من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف. طباشير وكافور وزعفران من كل واحد وزن درهم، يدق ويعجن بالماء

ويقرص.

نسخة أقرص أمير باريس لنا: يؤخذ رب الأمير باريس خمسة دراهم، عصارة الغافت وطباشير من كل واحد درهمان، لك مغسول وزعفران وكندر وسنبل وعصارة الأفسنتين وراوند ولسان الثور من كل واحد درهمان ونصف، بزر الهندبا وبزر الكشوث من كل واحد ثلاثة دراهم، بزر البقلة الحمقاء درهم ونصف، زعفران وزن درهم يقرص بماء الهندبا. أقرص الأفسنتين: هو قرص نافع من الحميات المتقدمة مفتّح جداً مُدر مُسه.

أحلاطه: يؤخذ أنيسون وأفسنتين وأسارون وبزر الكرفس ولوز مر مقشر أجزاء سواء، يعجن بماء بارد ويقرص ويسقى. أقرص أفسنتين نسخة أخرى: نافع للكبد والطحال والمعدة وحمى الغب والمثثة.

ونسخة ذلك: يؤخذ أنيسون مثقالان، أسارون وأفسنتين رومي وبزر الكرفس ولوز مر مقشر من قشريه ومصطكى وسنبل من كل واحد مثقال، صبر أسقوطري وساذج هندي من كل واحد مثقال ونصف، عصارة الغافت مثقال، يدق ويعجن ويقرص.

أقرص الغافت: ينفع من الحميات الملتبهة العتيقة، ومن العطش والسدد وأورام الكبد والطحال واليرقان. أحلاطه: يؤخذ عصارة الغافت ستة أساتير، ورد أحمر متروّع الأقماع وسنبل الطيب من كل واحد إستانان، ترنجبين منقى ستة أساتير، طباشير وزن أربعة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة وتعجن وتقرص. أقرص الكبير: ينفع من أوجاع الطحال.

ونسخة ذلك: يؤخذ من قشور أصل الكبير أربعة أساتير، أشق أربعة أساتير، راوند إستانان، بزر الفنجنكشت وفلفل أسود من كل واحد ستة أساتير، تجمع هذه الأدوية مسحوقة، وينقع الأشق بخل خمر وتجمع به الأدوية وتقرص. أقرص اللك: يؤخذ لك عيدان وفوة وأنيسون وبزر الكرفس وأفسنتين وأسارون ولوز مر مقشر وقسط ودارصيني وزراوند طويل وعصارة الغافت من كل واحد خمسة دراهم. يدق ويعجن ويقرص.

أقرص الكاكنج: هي نافعة من أوجاع الكلى والمثانة وبول الدم والمد، وتنفع من جرب المثانة. أحلاطه: يؤخذ بزر بطيخ ستة وثلاثون مثقالاً، أفيون سبعة مثاقيل، بزر البنج الأبيض وبزر الكرفس وبزر الحماض من كل واحد تسعة مثاقيل، بزر الشوكران وبزر الكزبرة من كل واحد ثمانية عشر مثقالاً، بزر الرازيانج وحب الصنوبر المقلو وزعفران ولوز مرّ من كل واحد تسعة مثاقيل، ومن حب الكاكنج الجبلي خمس وسبعون حبة، يدق ويعجن بعقيد العنب، ويقرص الشربة من مثقالين إلى ثلاثة.

أقرص الكاكنج نسخة أخرى: تنفع من قروح الكلى والمثانة، ومن تقطير البول: أحلاطه: يؤخذ بزر الكرفس، وبزر البنج وشهدانج من كل واحد ستة دراهم. بزر الرازيانج درهمان. زعفران وبزر الحمّاض البزي ولوز الصنوبر والأفيون واللوز المر المقشر من كل واحد ثلاثة دراهم. ومن حب الكاكنج الكبار خمسة وعشرون عدداً، ومن بزر القثاء اثنا عشر درهماً يدق ويعجن ويقرص.

صنعة أقرص الراوند:

النافعة من الأمراض العتيقة، وصلابة الكبد، وجسوها وأورامها، وأوجاع الطحال، والضربة الواقعة في البدن. أحلاطه: يؤخذ راوند صيني وزن ثمانية دراهم، فوة عيدان ولك منقى من كل واحد وزن أربعة دراهم، بزر الكرفسي



وغافت وأنيسون من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة وتقرص على الرسم.

قرص ركبته أبو مولى: ينفع من الحرارة والإسهال ووجع الكبد.

أخلاطه: يؤخذ طباشير وأمير باريس وعود وبزر الحماض ومصطكى وأسارون وسك من كل واحد مثقال. صمغ ثلاثة مثاقيل، ورد خمسة مثاقيل، تجمع بماء الورد وتقرص.

آخر: يؤخذ أنيسون وبزر الكرفس من كل واحد أربعة دراهم، أسارون ولوز مر ومصطكى وسنبل وساذج هندي من كل واحد وزن أربعة دراهم، عصارة الغافت والصبر من كل واحد درهمان، يعجن ويقرص.

آخر: يؤخذ لوز مر وأنيسون وأفسنتين من كل واحد وزن درهمين، أسارون وزندره من واحد، يدق ويُعجن ويقرص.

أقرص ميون: يؤخذ زعفران وأفيون ومرّ وبزر بنج وقشور أصل اللقاح أجزاء سواء، يعجن بعصارة الخس، ويقرص، وعند الحاجة يدق ويداف بماء، ويُطلى على الصدغين.

قرص آخر: يؤخذ قصب الذريرة، وإكليل الملك من كل واحد ثلاث أواق، قاقلة أوقية ونصف، ورق النسرين نصف أوقية، ورد أحمر نصف أوقية، مسك مثقال، يُدق ويُنخل ويتخذ أقراصاً.

أقرص نافعة من قروح المعى وقذف الدم من أين كان.

ونسخة ذلك: يؤخذ فقّاح الورد وأفيون وأقانيا وصمغ من كل واحد أوقية، ومن العفص نصف أوقية، فيلزهرج أوقية ونصف، يعجن بعصير الخركوش ويتخذ أقراصاً.

أقرص أندروماخس: نافعة من قذف الدم.

أخلاطه: يؤخذ بزر بنج وأفيون ويسد من كل واحد أربعة دراهم، لبان ثمانية دراهم، كوكب الأرض ونشاستج وطن أرمي من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، بزر الخشخاش درهمان، حلنار نصف درهم، يدق ويُعجن ويقرص.

أقرص أندروماخس نسخة أخرى: نافع من وجع المعدة والخصر والأسر أخلاطه: يؤخذ بزر كرفس ستة دراهم، أنيسون ثلاثة دراهم. راوند صيني وفلفل أبيض وفقّاح اودخر وجنديدستر وسنبل ودارصيني وأفيون من كل واحد درهم

ونصف. أفسنتين ثلاثة دراهم، الصبر الاسقوطري والمصطكى والزعفران من كل واحد وزن درهم يدق وينخل ويعجن ويقرص.

أقرص الكندي: تنفع الكبد التي ضعفت عن توليد الدم حتى ضعفت شهوة الغذاء وشهوة الجماع.

أخلاطه: يؤخذ لك عيدان خمسة أجزاء، أمير باريس ثلاثة أجزاء، راوند صيني وورد أحمر وعود هندي من كل واحد جزء، أسطوخودوس وعروق السوسن الأزرق من كل واحد نصف جزء، زعفران وأنيسون وبزر كرفس وكاشم روير وفطراساليون من كل واحد ربع جزء، يُدق وينخل ويعمل أقراصاً.

أقرص البرمكي: جلاء نافع للخام والصفراء قوي جداً.

أخلاطه: يؤخذ هليلج وبليلج وأملج وشهطرج من كل واحد جزء، بعد الدق والنخل ومن لباب التبريد الأبيض مثل ذلك أجمع ومن الفانيذ مثل الجميع يجعل الفانيذ في طنحير، ويصب عليه شيء من ماء فإذا غلا أنزل ونثر عليه الأدوية بعد الخلط وخلط خلطاً محكماً، ثم يُصير أقراصاً كل قرص وزن عشرة دراهم، الشربة قرصة بماء قد أنقعت فيه كزبرة يابسة من الليل، ثم صفي وقت شرب الدواء غدوة فإنه يقيم ما بين عشرة إلى عشرين، ويكون طعامه عليه عند العصر

ثريدة بماء حمص بزيوت مغسول، فإن احتيج إلى أن يخرج البلغم الزجاجي اللزج زيد فيه مثل ربع جزء الهليلج شحم الحنظل.

أقراص المازريون: النافع من الغثيان والفواق والزحير.

أخلاطه: يؤخذ من الأنيسون، وبزر الكرفس، والفودنج البستاني، والننع وفطراساليون وناخواه من كل واحد وزن ستة دراهم. ومن الأفيون وجنديدستر وفلفل أبيض ودار فلفل ونمام ومر وأفسنتين من كل واحد أربعة دراهم. ومن قشور السليخة إثنا عشر درهماً، يعجن بعسل ويقرص.

أقراص مازريون آخر: يؤخذ بزر الكرفس وأنيسون ودارصيني من كل واحد وزن ستة دراهم، أفسنتين وزن أربعة دراهم، مر وأفيون وفلفل وجنديدستر من كل واحد درهمان، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتقرص بالمثلث، وتستعمل لضعف المعدة والاختلاف والقيء.

أقراص الروذونون: النافع من الحميات المتهبة وأورام الكبد والحميات المركبة من الصفراء والبلغم والدم والرطوبة.

أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر متزوع الأقماع وزن ستة دراهم، سنبل الطيب وزعفران من كل واحد درهمان، رب السوس وأصل السوس وحب القثاء مقشراً وترنجبين منقى من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، صمغ وكثيراء من كل واحد وزن درهم. تجمع هذه الأدوية مسحوقة، وتعجن بماء عذب وتقرص.

نسخة أخرى: يؤخذ البطيخ وحب القثاء وحب الخيار وحب القرع الحلو مقشراً من كل واحد وزن عشرة دراهم. رب السوس ستة دراهم، كثيراء وزن أربعة دراهم، بزر الرازيانج وورد من كل واحد درهمان، زعفران وزن درهم، يدق ويعجن بماء بزر قطونا ويقرص.

أقراص مارويش: النافعة من إشراف العليل على إيلاوس الدافعة للنفخة والمانعة للقيء.

أخلاطه: يؤخذ بزر كرفس وأنيسون من كل واحد ستة دراهم، أفسنتين رومي وزن أربعة دراهم، مصطكى وزن أربعة دراهم، فلفل وزن درهمين، مر وزن درهمين، دارصيني ستة دراهم، أفيون درهمان، جنديدستر وزن درهمين، يدق ويُنخل ويُعجن ويقرص.

أقراص الخشخاش: النافعة من نزف الدم والسعال والحمى ووجع الصدر.

أخلاطه: يؤخذ ورد وصمغ عربي من كل واحد وزن أربعة دراهم، نشاء وكثيراء من كل واحد درهمان، خشخاش أبيض وأسود من كل واحد ثلاثة دراهم، طباشير وزن درهم، رب السوس وزن درهمين، زعفران وزن دانقين يدق ويجمع ويقرص.

أقراص الجننار: تصلح لمن به خلفة ويختلف الدم والمعدة والزحير: أخلاطه: يؤخذ جننار وقرط وسماق وبلوط مقلو وسويق النبق وحب الآس من كل واحد ثمانية دراهم، عقص مقلو مطفأ بخل، كمون منقوعاً بخل، مقلو، من كل واحد أربعة دراهم، يدق ويعجن بماء ورد أو بعصارة لسان الحمل، أو بعصارة التفاح ويقرص من درهم.

أقراص سبوليدوس: النافعة من قروح الكلى والمثانة وبول الدم وعسر البول.

أخلاطه: يؤخذ بزر الكرفس وبزر البنج وشهمانج من كل واحد وزن ستة دراهم، بزر الرازيانجج وزن درهمين، زعفران

وحب الصنوبر وبزر الحماض وأفيون ولوز مرّ مقشّر من كل واحد ثلاثة دراهم، حب الكاكنج الجبلي خمسة وعشرون عدداً، بزر القثاء مقشّراً وزن إثني عشر درهماً، يدق ويعجن ويقرص.

أقرص أندرون نسخة سقليبياس: تؤخذ أقماع الرمان عشرة دراهم، شب يمانى أربعة دراهم فلقديس إثنا عشر درهماً، كثيراء إثنا عشر درهماً، من أربعة دراهم، لبان ثمانية دراهم، راوند اثنا عشر درهماً، يعجن بماء العسل ويقرص. نسخة أخرى: يؤخذ راوند عفص أخضر من كل واحد ثمانية دراهم، وباقي الأدوية على ما هي سكر مثل الأدوية يدق ويُعجن ويقرص.

قرص آخر: ينفع من قروح الأمعاء ونفث الدم من الصدر ويحفظ الجنين.

أخلاطه: يؤخذ كحل وساذج ودم الأخوين من كل واحد ثلاثة أساتير، سياه داروان إستار واحد، لاذن وسك وزعفران من كل واحد أربعة دراهم، جلنار وعفص من كل واحد عشرون درهماً، حُصِيض وقرن أيل محرق وأقاقيا من كل واحد عشرة دراهم، يعجن بماء لسان الحمل أو بماء عصا الراعي، ويستعمل على ثلاثة أوجه، الوجه الأول لسيلان الدم من أسفل بالحقن، والوجه الثاني يحتمل بصوفة في القبل، والوجه الثالث يسقي بعصارة الأترج وماء عصا الراعي لنفث الدم من الصدر بماء بقلة الحمقاء، وللدوسنطاريا برّب السفرجل الساذج. قرص الأنيسون: مفتّح للسدد، مصلح للكبد، ملين للطبيعة، مزيل للحميات العتيقة.

أخلاطه: يؤخذ أنيسون ثلاثة دراهم، أفستين وأسارون وبزر الكرفس ولوز مرّ مقشّر وسنبل الطيب ومصطكى وساذج وبزر الشبث من كل واحد درهم. غافت ثلاثة دراهم، صبر أربعة دراهم ونصف، يعجن بماء الأفستين، ويقرص من وزن درهم ويسقى بالسكنجبين.

قرص ملين للطبيعة: مزيل للكرب نافع من ضيق النفس مانع للقيء.

أخلاطه: يؤخذ تريد خمسة دراهم، بنفسج يابس عشرة دراهم، رب السوس درهمان ونصف، يعجن بماء ويقرص ثلاثة دراهم أو أربعة دراهم، ويشرب مع عشرة دراهم سكرًا.

أقراص البزور: تنفع من انحلال الطبيعة والقروح التي في الأمعاء، ومن لا يهضم الأغذية، والمغص الشديد، والزحير، ونزف النساء المتواتر.

أخلاطه: يؤخذ حب الآس درهمان، بزر الرازيانج، أنيسون، نانخواه، بزر الكرفس، بزر البنج، دوقو، من كل واحد

أوقية، أفيون ستة دراهم، يدق ويعجن بشراب ويقرص من وزن نصف درهم، ويستعمل بعد ستة أشهر.

قرص للقدماء: نافع لابتداء الماء وصلابة الكبد.

أخلاطه: يؤخذ ورد أربعة دراهم، أمير باريس درهمين. سنبل مثله، مصطكى رعصارة غافت وأفستين وأذخر وأسارون وأنيسون وبزر الكرفس وبزر الرازيانج وثمره الطرفاء وسقولوقندريون وأصل الكبر من كل واحد درهم، راوند ولك ورب السوس من كل واحد درهم ونصف، زعفران نصف درهم، يقرص.

قرص ورد: ينفع من وجع المعدة والحصى البلغمية.

أخلاطه: يؤخذ ورد يابس أوقيتان، سنبل وأصل السوس من كل واحد أوقية، كهرياء ومصطكى من كل واحد سبعة

دراهم، عيدان البلسان خمسة دراهم، يدق ويعجن بمبيخنج و يقرص .

أقراص ورد ملينة: تسقى في الصيف .

أخلاطه: يؤخذ ورد عشرة دراهم، سنبل وأصول السوس من كل واحد خمسة دراهم، سقمونيا ثلاثة دراهم، يدق ويعجن بماء ورد و يقرص .

أقراص ورد غا فت: تصلح للحميات العتيقة، ووجع الكبد واليرقان .

أخلاطه: يؤخذ ورد خمسة دراهم، سنبل درهمين، طباشير درهماً، عصارة الغافت ثمانية دراهم، يُدق ويُعجن بماء الترنجبين و يقرص ويُسقى ببعض الأشربة .

أقراص اللك: تصلح لسدد الكبد والطحال، والحمى الدائمة، وتدر البول .

أخلاطه: يؤخذ لكّ وفوة وأنيسون وبزر الكرفس وأفسنتين رومي وأسارون ولوز مرّ مقشر وقسط وزراوند طويل وراوند وعصارة الغافت وعصارة السوس وعصارة أمير باريس، من كل واحد جزء . يقرص من درهم، ويسقى بماء يصلح من الأشربة .

أقراص الفوة: تصلح لجساء الطحال، ووجع الكبد، والحمى المزمنة .

أخلاطه: يؤخذ فوة إثنا عشر درهماً، قشور أصل الكبر وزراوند طويل وأصل السوسن من كل واحد درهم، يعجن بسكنجبين و يقرص من وزن درهمين، الشربة قرص بطبيخ الأفسنتين .  
قرص الكشوث: يصلح للحميات المزمنة ويطفىء .

أخلاطه: بزر الخيار وبزر الحمقاء وبزر الشاهسفرم من كل واحد ثلاثة دراهم، شكاعى وبذاورد وشاهترج من كل أربعة دراهم، كثيراء ونشا وصمغ من كل واحد درهم ونصف، طباشير وتربد وكشوث من كل واحد أربعة دراهم، ترنجبين ثلاثون درهماً، سكر العشر ثلاثون درهماً، زعفران ثلاثة دراهم، يعجن بماء ويستعمل .

أقراص العشرة الأدوية: تصلح للربع العتيقة ووجع الكبد والترقل .

أخلاطه: يؤخذ أنيسون أربعة دراهم . أسارون وساذج هندي وأفسنتين وبزر الكرفس وسنبل ولوز مرّ مقشر ومصطكى، من كل واحد وزن درهم . صبر درهمان، عصارة الغافت أربعة دراهم، تدق وتعجن بطبيخ الأفسنتين، وتقرص من درهم، وتسقى بماء فاتر .

أقراص أخرى: نافعة من الحميات العتيقة واللهيب والقيء وتلين الطبيعة .

أخلاطه: يؤخذ ورد أحمر متزوع الأقماح وزن ستة دراهم، حبّ القثاء مقشراً ومصطكى وراوند صيني وعصارة الغافت من كل واحد ثلاثة دراهم، زعفران وزن درهمين، صبر أسقوطري وزن درهم، تجمع هذه الأدوية مسحوقة منخولة، وتعجن بماء عذب وتقرص، وتستعمل بالماء البارد أو بماء الخيار أو بالسكنجبين .

## المقالة التاسعة

### السلاقات والحبوب

إننا نؤخر الكلام في المستقلات مطبوخها وحبّها والكلام في الغرغرات والسعوطات والعطوسات والأضمدة والأطلية وأدوية العين والسن وغير ذلك إلى الجملة الثانية، ونختم هذه المقالة بالقول في الأدهان وفي المراهم، وقبل ذلك نورد نسخاً من السلاقات والحبوب رأينا ذكرها قبل الجملة الثانية.

مطبوخ ماءالأصول: النافع من السدد وعسر البول ووجع الكبد والمعدة ويستعمل مع الأدهان وغيرها: صفته: يؤخذ قشور أصل الكبر وأصول الرازيانج وقشور أصول الكرفس وأصول الأذخر وبزر الكرفس وأنيسون وسنبل الطيب وبرشياوشان وسنبل ومصطكى وزبيب متزوع العجم، من كل واحد بقدر الحاجة يطبخ ويسقى.

مطبوخ ماء الأصول: النافع لرجع الكبد للكندي.

أخلاطه: يؤخذ قشر أصول الرازيانج والكرفس من كل واحد وزن درهم، بزر الرازيانج وبزر الكرفس من كل واحد نصف درهم، ورد أحمر محطون وفودنج وأذخر من كل واحد نصف درهم، ومن الزبيب المتزوع العجم وزن درهمن، ومن الأسارون وزن دانقين، ومن السنبل وزن دانقين، يصب عليه الماء ثلثي رطل، ويطبخ حتى يبقى أوقيتان أو أكثر قليلاً، ثم يصفى ويصب عليه من دهن اللوز الحلو وزن درهم ثم يشرب.

طبيخ الأفسنتين: النافع من وجع الكبد والمعدة والحميات المختلفة الباردة البلغمية والسوداوية.

أخلاطه: يؤخذ أنيسون وبزر الكرفس والأفسنتين الرومي وأسارون وبزر الرازيانج وأصول الأذخر من كل واحد بقدر الحاجة، يطبخ ويستخرج ماؤه،. ويسقى.

طبيخ الغافت: يصلح لمن به حمى ربيع وحمى بلغمية والحمى المختلفة ويسس الطبيعة.

أخلاطه: يؤخذ هليلج أسود، وزبيب منقى، وشاهترج وباذاورد وغافت وشكاعى بالسوية، يطبخ ويصفى.

فصل في الحبوب: حب يصلح لمن به رياح غليظة، ونفخ، وتشنج العصب، ونفخة الأنتيين.

أخلاطه: يؤخذ بزر الكرفس وبزر الحرمل وأنسيون ومصطكى وزعفران من كل واحد درهم، هليلج أسود ولبيلج

وإملج من كل واحد درهمان سكبينج! ومقل من كل واحد درهم ونصف، فودنج وفطراساليون وفقاح الأذخر

وأسارون وقسط وزرنباد وعود الوج من كل واحد نصف درهم يجب.

بيان حب المنتن الأكبر: وهو ينفذ الأخلاط الغليظة، ويفتح السدد، وينفع من وجع المفاصل، والخاصرة والبرص،

والبهق والجذام، وداء الفيل وهو الحب المعروف بالماهاني.

أخلاطه: يؤخذ أشق وسكبينج، وجاوشير، ومثل وصبر، وحرمل، وهليلج، وشحم الحنظل من كل واحد ثمانية دراهم.

ومن الشبرم والأفتمون، والأفريون، والشيطرج والسورنجان من كل واحد أربعة دراهم. ومن التربد عشرة دراهم. ومن

الجندبادستر وزن درهمن. ومن السقمونيا ثلاثة دراهم. ومن الغاريقون درهمان، ومن الزعفران والسنبل والقاقلة، وأصل

الخطمي والأبيض، والكية والدارصيني، والخنولجان من كل واحد وزن درهم. يدق ويحب على الرسم.

حب المنتن الأكبر: النافع من وجع القولنج والقرس والصلب والركب، ويحل الخلط الغليظ اللزج من البدن.

أخلاطه: يؤخذ مقل، سكبينج، شج، جاوشير، بزر الحرمل، شحم الحنظل، صبر أفتمون، من كل واحد عشرة دراهم،

سقمونيا ستة دراهم، دارصيني، سنبل، زعفران، جندبادستر، من كل واحد درهمان، اوفريون درهم، تنقع الصمغ بماء

الكراث، وتحبب الشربة درهمان.

حب المتن الأصفر ينقى الخلط الغليظ اللزج من الصلب والركب.

أخلاطه: يؤخذ سكينج أصفهاني وأشج وجاوشير ومقل ومر من كل واحد عشرة دراهم، تربد عشرون درهماً، شحم الحنظل، إثنا عشر درهماً، تنقع الصموغ وتعجن بها الأدوية. الشربة درهمان بماء فاتر.

حب المتن الكندي: ينفع لوجع المفاصل والنقرس، وكل وجع من الخام، والصفراء والسوداء، والفالج.

أخلاطه: يؤخذ صبر وإهليلج أصفر متروغ النوى، وحرمل، وأفتيمون إقريطي، ولباب التريد، وأشج، وجاوشير، وسكينج، ومقل اليهود من كل واحد أربعة أجزاء. شحم الحنظل ثلاثة أجزاء. سقمونيا جزءان. أوفريون وجندبادستر ودارصيني وزعفران من كل واحد جزء. تنقع الصموغ بماء الكراث أو بماء الكرنب يوماً وليلة ثم تدق الأدوية اليابسة وتدق. الصموغ حتى تصير مثل المرهم، ثم تذز عليه الأدوية وتدق حتى تختلط وتحبب أمثال الفلفل، وتخفف في الظل الشربة منه وزن درهمين أول الليل بماء فاتر، ويكون الطعام عليه فروج زيرباج وشرابه نبذ عسل وزبيب أو دوشاب. بيان حب الشيطرج الأكبر: النافع من أوجاع المنكبين والحقوين وعرق النسا، ويسهل الخلط الغليظ اللزج.

أخلاطه: يؤخذ من سكينج وأشج ومقل وأوفريون وجاوشير من كل واحد درهم، صبر وأفتيمون وغاريقون من كل واحد درهم ونصف، زراوند مدحرج وقنطريون وجندبادستر من كل واحد درهمان. دار فلفل وزنجبيل، وكمون وناخواه وبزر الكرفس، وأنيسون ومرّ وزعفران من كل واحد أربعة دوانيق. هليلج أصفر وسورنجان، وأصل الماهيزهرة من كل واحد درهمان ونصف. خردل وشيطرج وشحم الحنظل وعود الوج وملح هندي من كل واحد أربعة دوانيق. يعجن بماء الكاكنج ويحبب، والشربة درهمان.

حب الشيطرج الأصغر: النافع من استرخاء الشق والفالج ووجع الحقوين والركب والمفاصل والنقرس البارد، ويسهل الخلط الفج الغليظ.

أخلاطه: يؤخذ هليلج أصفر عشرة دراهم، صبر عشرون درهماً، زنجبيل درهمان، فلفل ودار فلفل من كل واحد درهم، خردل ثلاثة دراهم، شيطرج هندي وملح هندي وشحم الحنظل من كل واحد درهمان، فانيد أربعة دراهم، يعجن بماء الكرنب ويحبب، الشربة درهمان بماء فاتر.

حب الشيطرج نسخة أخرى:

يؤخذ صبر وتربد وسورنجان من كل واحد عشرة دراهم. شيطرج ووج وملح نفطي وشحم الحنظل وغاريقون وحب الحرمل ومقل وسكينج من كل واحد درهمان.. زنجبيل ودار فلفل ومصطكى وخردل وأنيسون وقسط وناخواه من كل واحد درهم، أفتيمون وهليلج أسود من كل واحد وزن خمسة دراهم، - يعجن بماء الكرنب والكاكنج، الشربة وزن درهمين أو ثلاثة بماء فاتر.

حب الغافت: النافع من وجع الكبد واليرقان ومن الحميات.

أخلاطه: يؤخذ صبر وعصارة الغافت وإهليلج أصفر بالسوية، يدق وينخل ويعجن بماء الكرفس، ويحبب. الشربة وزن درهمين.

حب النجاح: النافع من الفالج والقوة، ووجع الركبة، وأوجاع المفاصل، من البلغم.

أخلاطه: يؤخذ أبرد هيارق، وهو دواء هندي وشاطل واسترنجيين وهو دواء آخر هندي، وتربد وحب نيل هندي، وحشيش الغافت من كل واحد عشرون مثقالاً، يطبخ بخمسين رطلاً ماء حتى يبقى النصف، ثم يصفى ويعاد ماؤه إلى النار، ويغلى حتى ينعقد، ويلقى عليه من الدند الصيني المنقى من قشره الخارج ولبه، وهو مثل لسان العصفير الموضوع في وسطه ويؤخذ جوفه وغاريقون ومصطكى وصبر أسقوطري وبرنج مقشر وعصارة السوس، من كل واحد عشرون مثقالاً. يدق وينخل بحريرة غير الدند، ثم يدق الدند وحده، ويخلط مع الأدوية لأنه لا ينحل بسبب دهنيته، ثم يلقي ذلك على الماء المطبوخ المنعقد ويصير له قوام العسل، وتعجن به الأدوية وتحبب، ويؤخذ منه وزن دانقين إلى نصف درهم، فإذا أكثرت فأربعة دوانيق بماء حار بالليل.

بيان حب الجاثليق: وهو حب جال للمعدة من البلغم والسوداء يخرجهما، ويكسر رياح ضعف الهضم، ويسقى شتاء وصيفاً.

أخلاطه: يؤخذ دارصيني وزعفران وقسط وسنبل وحماما وكماذريوس وحبّ البان ومحلب وقرفة وغاريقون من كل واحد وزن درهمين. ومن المر والقرنفل من كل واحد ثلاثة دراهم. ومن الصبر ستة عشر درهماً. يجب في الصيف بعصير الورد وفي الشتاء بعصير الكرنب. الشربة منه وزن درهم بطلاء قبل الطعام، ويغذى من ساعته بماء الحمص. بيان حب الدوري من كتاب الفهلمان: يطيب النكهة والفم، ويجلو البصر، ويذهب البلغم، ويشهي الطعام ويقوي الأسنان الماضغة.

أخلاطه: تؤخذ قرفة وقرنفل وفوة وكزبرة وهيل بوا وفنديد وفوفل وكيريوس من كل واحد درهم. وقيراط مسك يُدق وينخل، ويعجن بماء الصمغ المحلول.

بيان حب آخر: ينفع من الرياح والأبردة، وضعف المعدة، ومن البواسير.

أخلاطه: يؤخذ حبث الحديد مائة مثقال، تنقع بماء الكراث سبعة أيام متوالية، ويجدد الماء فيه كل يوم مرة واحدة، حب الرشاد مائة درهم. بزر الكراث وبزر الجرجير، وبزر الفلفل، وبزر الكرفس وبزر الجزر، وبزر الفجل، والحلبة، وبزر البصل من كل واحد وزن خمسة وعشرين درهماً. يدق ويعجن بماء الكراث ويحبب ويستعمل.

بيان حب الدند: النافع من اللقوة، والقولنج، وأوجاع الظهر، والركبة، وكل وجع سببه بلغم غليظ لزج وكل ريح غليظة.

أخلاطه: يؤخذ دند صيني مقشر من قشره الأعلى وتطرح منه الألسن الموجودة بين القطعتين، ويؤخذ اللبّ وحب الدبق ورب السوس والغاريقون الأبيض والكية وحشيش الغافت والأفستين والصبر أجزاء سواء، يدق ويعجن بماء الكرفس ويحبب حباً صغاراً، والمحبب له يدهن بدنه بدهن البلسان الساطع الشربة منه ما بين درهم إلى درهمين، ويكون الطعام عليه الزيرياج.

بيان حبّ ملح مسهل: نافع من اللقوة، ويجلو البصر، ويحدّ السمع ومن أوجاع الطحال ومن النقرس، وأوجاع المفاصل، واسترخاء العضل وآفات البرد والرطوبة.

أخلاطه: يؤخذ ملح دارابي ست أواق، فلفل إثنا عشر درهماً. زنجبيل بزر الكرفس وزوفا وأنجدان وفطراساليون وبزر أنرازيانج وأنيسون وساذج هندي وغاريقون وسقمونيا وحرف وقرنفل من كل واحد أربعة دراهم. يجمع بعد النخل

ويرفع في إناء ويستعمل.

بيان حبّ الأصطمحيقون للكندي: يقوي المعدة، ويشهي الطعام، وهو نافع للمعدة والكبد والطحال، وينقي الحواس والأمعاء، ويخرج الفضول من جميع البدن أعني المرئين والبلغم.

أخلاقه: يؤخذ هليلج كابلي ستة أجزاء، ملح هندي وأفسنتين رومي وغاريقون هش وسقمونيا أزرق من كل واحد ثلاثة أجزاء، أسارون وأنيسون وبزر الكرفس من كل واحد جزءان، لباب التبريد الأبيض سبعة عشر جزءاً، أفتيمون إقريطي أحمر نقي حديث خمسة أجزاء، أيارج فيقرا سبعة أجزاء، قرنفل جزء، تخلط هذه الأدوية بعد النخل، ثم تنضج عليها قليلاً قليلاً، وهي تدق ماء قد بلّ فيه أربعة أجزاء فانيد سحزي حتى يصير في قوام الدوشاب ثم يحبّب حباً أمثال الفلفل الشربة مثقالان.

بيان حبّ البرمكي: ينقي الرأس والأطراف، وينفع من الأورام ويشرب وينام عليه فيستقضي في الجذب.

أخلاقه: يؤخذ صبر أسقوطري وشحم الخنظل من كل واحد سبعة مثاقيل، زعفران وسنبل، ودارصيني، وحب البلسان، وأسارون، ومصطكى، وأفسنتين رومي وسقمونيا، وتربد من كل واحد مثقال. سليخة نصف مثقال، يدق دقاً ناعماً وينخل ويعجن بماء فاتر ويحبب، ويمسح يده بدهن اللوز الحلو، ويؤخذ منه بقدر لين الطبيعة ويسها أقله ثلاث حبات وكثره إحدى عشرة حبة، الشربة التامة وزن درهمين حين يأوي إلى فراشه.

بيان حب ابن الحارث: حذب على البهق الفاحش فأزاله في ثلاثة أيام، وهو ينفع من الحمى والرياح وأوجاع المفاصل، وكل داء بلغمي وسوداوي.

أخلاقه: يؤخذ هليلج أصفر وأسود، صبر أسقوطري وأنزروت ومقل أحمر وسكبينج أصفهاني وشحم الخنظل من كل واحد خمسة أجزاء. حرف أبيض وصعتر فارسي وشونيز وكمون كرمان وملح داراني وعلك رومي من كل واحد جزء. تؤخذ هذه الأدوية بعد السحق والنخل، فتخلط خلطاً تاماً، وتنقع الصموغ في ماء الكرات في إناء أصفر قدر ما تعجن به الأدوية، وتصير في الشمس حتى تنخل الصموغ، ثم تلقى الأدوية المنخولة عليه، وتعجن عجناً جيداً شديداً بالدق حتى يمكن أن تحبّب أمثال الفلفل، ثم تجفف في الظل، الشربة منه مثقال بماء فاتر، وتحتى قبله بيومين من جميع الأشياء إلا الخبز والزيرباج.

بيان حب ابن هبيرة: المجمع عليه الظاهر النفع في الرياح والصفراء ورياح البواسير والخام والبهق والحكة ويشرب في كل يوم وليلة شتاءً وصيفاً.

أخلاقه: يؤخذ هليلج أصفر وأسود ولبيلج متزوع النوى من كل واحد إثنا عشر مثقالاً، أملج ستة مثاقيل، شيطرج هندي ودار فلفل من كل واحد خمسة مثاقيل، جوزبوا وملح داراني من كل واحد مثقال، تربد أبيض وصبر من كل واحد ثلاثة مثاقيل، ويدق وينخل جميعاً ويصنع كشنج بدهن بنفسج، ويجفف في الظل، الشربة منه ستة مثاقيل عند نصف الليل بماء حار، أنك ترى العجب من المنفعة.

بيان الحب الجامع لابن الجهم: ينفع من الفضلة في البدن من البلغم والمرة الصفراء والمرة السوداء، وكذلك ينفع الرأس إذا كانت فيه فضلة من هذه الأخلاط أو من أحدها، ويحلّ الصمم العارض من ذلك، وينفع المعدة وينقيها وينفع الكبد



ويقوّيها، وينفع من المليلة ومن كل حمى عتيقة، ويسكن الأخلاط كلها، ويسكن الدم، ويشفي من أنواع القروح والحكة. ومن كان به بواسير فاحتاج إلى شربه فيلمس سبافته وإجمامه شيئاً من دهن لوز حلو، ثم يمس ذلك الحب بإصبعه قدر ما يبرقه بالدهن، ثم يشربه فإنه لا يضره إذا فعل ذلك به.

أخلاطه: يؤخذ أيارج فيقرا أربعة وعشرون درهماً، إهليلج أسود وأصفر من كل واحد ستة دراهم، مصطكى وفراسيون وعصارة الغافت وعصارة الأفسنتين من كل واحد درهمان، ورد أحمر أربعة دراهم، يدق وينخل ويعجن بماء ويجب مثل الفلفل، والشربة وزن درهم إلى درهم ونصف، ويشرب بعد ساعتين من أول الليل قبل أن ينام صاحبه، ثم ينام ويسهل ما بين مجلسين إلى أربعة مجالس، ويكون عمله بالنهار.

بيان حب يتخذ الأوفريون: نافع من الماء الأصفر، ووجع الظهر والورك، والنقرس واسترخاء الأعضاء. أخلاطه: يؤخذ من الأوفريون والمصطكى من كل واحد أربعة دراهم، سقمونيا وغاريقون من كل واحد خمسة دراهم، شحم الحنظل وزن ثلاثة دراهم، صبر وأفيمون من كل واحد وزن عشرة دراهم، عصارة الأفسنتين وزن خمسة دراهم، ملح هندي وزن درهم ونصف، ودار فلفل درهمان، أنيسون وزن أربعة دراهم، سنبل وزن عشرة دراهم، تدق الأدوية وتنخل وتعجن بماء الكرنب، وتجب حباً كالفلفل، الشربة من هذا الدواء إحدى عشر حبة إلى قدر نصف درهم قبل الطعام وبعده، ويشرب عليه ماء حار.

حب آخر:

نافع للحمى المزمنة وضعف الكبد والطحال، وابتداء الماء.

أخلاطه: يؤخذ كما فيطوس وكما فيريوس وأصل السوس وزعفران ولكّ وأفسنتين من كل واحد عشرة دراهم. بزر كرفس وأنيسون وبزر رازيانج من كل واحد خمسة دراهم. عصارة الغافت وورد صيني من كل واحد ثمانية دراهم. بزر كشوث خمسة عشر درهماً، جعدة وزوفا من كل واحد سبعة دراهم، وإن كان به سعال زدت فيه رب السوس خمسة عشر درهماً، وإن كان به طحال زدت فيه سقولوفنديون عشرة دراهم، وأصل الكبر وكرمازك من كل واحد ثمانية دراهم.

حب آخر: نافع للحمى المزمنة من كيموسات مختلطة، ووجع الكبد، ابتداء الاستسقاء.

أخلاطه: يؤخذ أفسنتين وعصارة غافت وهليلج أصفر ومصطكى ورواند ولك وأنيسون وشاهترج وأيارج فيقرا يابس من كل واحد جزء، يدق ويجب ويستعمل فإنه نافع.

بيان حب آخر: نافع من الحمى المزمنة الحادثة عن الأخلاط المختلفة لوجع الكبد، وابتداء الاستسقاء.

أخلاطه: يؤخذ أفسنتين أو عصارته وعصارة الغافت وإهليلج أصفر وصبر ومصطكى وزعفران وراوند صيني ولكّ مغسول وأنيسون وشاهترج يابس وأيارج فيقرا من كل واحد جزء، يدق ويعجن بماء عنب الثعلب، ويجب. الشربة وزن مثقال بماء فاتر بالليل، فإن كان سعال خلط مع الأدوية من رب السوس مثل نصف وزن الجميع من الأدوية.

بيان حب آخر: يفتح السدد ويلطف الأخلاط الغليظة ويجذب الأخلاط والرطوبات اللزجة اللعابية.

أخلاطه: يؤخذ ساذج هندي ومو وفقاح الأذخر وفقاح الأفسنتين الرومي ومصطكى وزعفران من كل واحد نصف درهم. بزر كرفس وأنيسون وسكبينج من كل واحد درهم. صبر سبعة دراهم، تربد وغاريقون من كل واحد ثلاثة

دراهم ونصف، يحبب ويستعمل.

بيان حب السكينج: يصلح لوجع الركب، والحقوين، والجنين.

أخلاطه: يؤخذ بزر كرفس وبزر حرمل من كل واحد درهم، سكبينج ومقل من كل واحد درهمان، أيارج فيقرا

درهمان، شحم حنظل وغاريقون من كل واحد ثلاثة دراهم، تربد ستة دراهم، يحبب، الشربة درهمان بماء فاتر.

بيان حب الجاوشير لسلموية: يصلح لوجع الركب والظهر والفالج والقوة.

أخلاطه: يؤخذ زنجبيل وفلفل ودار فلفل وشيطرج هندي وهليلج أصفر وبليج وأملج ومر وتريد وسقمونيا وزعفران

وجندبادستر من كل واحد درهمان. جاوشير وسورنجان وسكبينج ومقل وأشج وشحم حنظل من كل واحد عشرة

دراهم. صبر عشرون درهماً، ينقع الصمغ بماء الكرب، وتعجن الأدوية ويحبب الشربة درهمان.

بيان حب الأوفريون: النافع من الفالج والاسترخاء والأخلاط الفجة المنحدرة إلى الأعصاب.

أخلاطه: يؤخذ غاريقون وشحم حنظل وأوفريون وسكبينج ومقل من كل واحد درهم. صبر درهمان، يدق ويعجن بماء

الكرب ويحبب.

بياق حب هندي يعمل بالمسك: نافع لوجع المعدة، ويذهب البخار وذفارة شرب الشراب وينشف الرطوبة منها.

أخلاطه: يؤخذ رامك وكبر من كل واحد رطل، يرض ويغسل بالماء، ويلقى في القدر، ويصب عليه من الماء أربعون

رطلاً، ويطبخ حتى تبقى خمسة أرطال، ويصفى ثم يرد إلى القدر النظيف، ويطبخ الماء ثانية وحده حتى ينقعد وأنت

تحركه بالمعلقة حتى لا يلتصق ويحترق، ثم يلقي في إحانة خضراء ويجفف مثل ما يجفف الصبر المغسول، فإذا أردت أن

تعمل منه حباً فخذ منه عشرين مثقالاً واسحقه وانخله، ثم خذ هالاً وقرنفلًا وجوزبوا وبسباسة وعودا هندبا وساذجاً

وخيربوا وصندلاً أبيض وهرنوة وكبابة من كل واحد مثقال، مسك خمسة مثاقيل، كافور عشرة مثاقيل، يدق كل واحد

على حدة، وينخل ثم يخلط، ثم خذ رامك ثانياً خمسة مثاقيل والبق عليه ست أواق ماء واطبخه حتى تبقى أوقيتان، وصفه

واعجن به الأدوية وحبه مثل الحمص وجففه واستعمله عند الحاجة.

## المقالة العاشرة

### الأدهان

كلامنا في الأدهان في هذه الجملة على شرطنا.

عمل دهن الناردین: منافعه كثيرة، وهو من أشرف الأدهان نافع من كل واجع يكون من البرودة في الباطن ورياح

الباطن، ويسكن أوجاع الأذن الباردة، ويزيلها ويزيل الصداع والشقيقة سعوطاً، ويحسن اللون، ويزيل القولنج والمغص

الريحيين، وينفع من أوجاعهما، ويسكن أوجاع الكبد والبطن، ويسخن الرحم، ويزرق في الاحليل فينفع الكلية والمثانة

واسترخاء المثانة.

الطبخة الأولى: يؤخذ قصب الذريرة وسعد وورق الغار وعيمان البلسان وساذج هندي وراسن وأذخر وأهل وآس

وقردمانا ومررنجوش من كل واحد أوقيتان، يدق دق جريشاً ويلقى في قدر ويلقى عليه شراب وماء وينقع، ويلقى عليه

دهن حل خمسة أقساط، ويطبخ بنار لينة في إناء مضاعف ست ساعات، ويحرك كل ساعة، ثم يزل عن النار ويترك حتى يبرد ويصفى الدهن.

الطبخة الثانية: يؤخذ ورد أحمر وسليخة وعصارة الآس من الرطب وممر من كل واحد أوقيتان، يدق جريشاً ويلقى عليه ماء أو شراب حتى يتل والدهن المطبوخ، ويطبخ بنار لينة ثلاث ساعات، ويبرد ويصفى.

الطبخة الثالثة: يؤخذ سنبل وقرنفل وميعة من كل واحد ثلاث أواق، جوزبوا خمس أواق، دهن البلسان ست أواق، تدق الأدوية جريشاً ويلقى عليها ماء، فإذا سخن ألقيت عليه الدهن الذي طبخ، ودهن البلسان والميعة السائلة، ويدرك حتى يختلط، ويغلى حتى يذهب الماء ويبقى الدهن.

عمل دهن الميعة: يصلح للمفاصل لتي تنصب إليها مادة، ويسخن العضل والأورام الباردة والرحم البارد، ويسحق الكلى والمثانة.

أحلاطه: يؤخذ دهن حل، قسط، ميعة يابسة ثلاث أواق، يطبخ بنار لينة حتى يأخذ الدهن قوة الميعة، ويرفع في إناء ويستعمل.

عمل دهن البابونج: يؤخذ دهن حل قسط، حلبة فقاح البابونج مغسولاً منشفاً في الظل، من كل واحد أوقيتان، وينقع في إناء زجاج، ويجعل في الشمس أربعين يوماً ويستعمل.

عمل دهن المصطكى: يصلح لضعف المعدة وأورامها ويلين الصلابة.

أحلاطه: يؤخذ دهن حل قسطان، مصطكى ست أواق، تدق المصطكى وتلقى على الدهن في إناء مضاعف.

عمل دهن الأفستين الشمس: يسخن ويقوي الأعضاء الباردة.

أحلاطه: يؤخذ دهن حل دورق، ألقه في إناء زجاج، ومن الأفستين أوقيتان، يجعل في الشمس أربعين يوماً.

عمل دهن الشبث: يؤخذ دهن حل قسط، بزر الشبث مجففاً في الظل أوقية، يلقي في إناء زجاج، ويجعل في الشمس عشرين يوماً ويستعمل.

عمل دهن السوسن: ينفع من برد الرحم واختناقه ومن القولنج، ويسخن الكلى والمثانة.

أحلاطه: يؤخذ سليخة وقسط وحب البلسان ومصطكى من كل واحد أوقية، قرنفل وقرفة من كل واحد نصف أوقية، زعفران أوقية، يدق ويلقى في إناء زجاج مع رطل ونصف من شيرج، وثلاثين سوسنة عدداً بعد أن يرمى ما فيها من الصفرة وأصول ورقها، ويجعل في الظل في موضع معتدل إلى أن يأخذ الدهن قوته ويصفى ويستعمل.

عمل دهن السوسن الساذج: يؤخذ سوسن أبيض منقى درهمان، حل قسط، يجعل في إناء زجاج حتى يأخذ الدهن قوته ويستعمل.

عمل دهن الحسك: ينفع من عسر البول.

أحلاطه: يؤخذ دهن حل أوقية، ماء رطلاً وربعاً، زنجبيل أربعة دراهم، حسك عشرة دراهم، تدق الأدوية جريشاً وتلقى في قدر مع ماء وشيرج ويطبخ حتى يذهب الماء، ويبقى الدهن ويقطر منه في الإحليل.

عمل دهن حسك آخر: يصلح للمفاصل ويحسن اللون ويزيد في الباه ويحث على الجماع ويصلح للكلى والمثانة والظهر، إذا شرب منه مقدار أوقية كل يوم بميختج أو بنبيذ، ويستعمل أيضاً في الحقن.

أخلاطه: يؤخذ دهن حل ولبن البقر، الحلو وعصارة الحسك الرطب من كل واحد عشرة أرتال، فانيذ أبيض خمسة أرتال، زنجبيل رطلان ونصف، يدق الفانيذ وينخل ويلقى الجميع في قدر فخار، ويوقد تحته بنار لينة حتى يذهب ماء الحسك واللبن، ويبقى الدهن وحده ويرفع من النار، ويشرب منه كما ذكرنا فإنه نافع من ضعف الكلى ويزيد في الباه والمخي.

عمل دهن الحسك نسخة أخرى: نافع من الحصر ووجع الخاصرة والكلى.

أخلاطه: يؤخذ ماء عذب خمسة عثر سكرجة، زنجبيل مرضوض وزن أربعة دراهم، حسك مرضوض وزن عشرة دراهم، دهن حل اسكرجة، يطبخ في قدر نظيفة بنار لينة حتى يذهب الماء ويبقى الدهن، ويتزل عن النار ويترك حتى يبرد ويصفى، ويحقن به من خلف ومن قدام بالصب في الإحليل.

عمل دهن الحيات: النافع من القواحي واسترخاء المقعدة.

أخلاطه: يؤخذ دهن حل ثلاثة أفساط، ويصير في قدر فخار، ويصير فيه من الحيات السوداء أحياء، ما بين الخمس حيات إلى العشر ويسد رأس الفخار، ويطبخ بنار لينة حتى يتهرى، ويتزل عن النار ويترك حتى تبرد، ويفتح رأسها ويحذر من بخارها، ويترك حتى يبرد ويتنفس ويذهب عنه البخار، ويصير فرع إناء زجاج ويستعمل في الطلاء إذا احتيج إليه فقط بريشة عمل دهن رامش داذا:

هو نافع من الفالج واللقوة والنقرس والرعدة، ومن أوجاع المفاصل والظهر، ومن الناصور والباسور، ومن القولنج وداء الفيل.

أخلاطه: يؤخذ مقل عشرة دراهم. أشق وسكبينج وجاوشير وحب البلسان وأفيون وبسفاج وخريق أبيض وزرنب وفلنجة وشيطرج ولوز مر مقشر من كل واحد ستة دراهم. وقرنفل وجوزبوا وزنجبيل وخولنجان ودارصيني ولاذن وجندبادستر من كل واحد ثلاثة دراهم. كسيلا وبزر بنج وسيساليوس ولبان وشونيز وبزر الجرجير وبزر الكراث وناخواه وقسط من كل واحد خمسة دراهم. سعد وحب الحرمل وآس وحب الخضراء وحب الخروع ومرزنجوش من كل واحد أربعة دراهم. ورق الغافت وأشنه من كل واحد خمسة دراهم. تدق هذه الأدوية جريشاً وتلقى في قدر ويصب عليها ستة أرتال من عصير الكرنب، ويطبخ بنار لينة حتى يرجع إلى رطلين، ويتزل ويصفى ويعصر حتى لا يبقى فيه شيء من قوى هذه الأدوية، ويعاد إلى القدر ويصب عليه من دهن الزيت ستة أرتال. ومن سمن البقر ودهن الرازقي ودهن الخروع ودهن الدهمست المطبوخ مع الأفوايه ويجلب هذا الدهن من مصر من كل واحد عشرة دراهم. ومن دقيق اللوز المر دراهم، حب الغار والصنوبر من كل واحد ستة دراهم، دهن السوسن ودهن الجرجير من كل واحد خمسة دراهم، دهن حبة الخضراء وزن عشرة دراهم، دهن حل أو الرازقي المطبوخ فيه السذاب ثلاثة دراهم، أشنة ثلاثة دراهم، دهن الحناء خمسة دراهم، عسل البلافز ثلاثة دراهم، تصب الأدهان في القدر ويداف بالقليل من ذلك الماء من الشجرينا وزن عشرة دراهم، ويطبخ بنار لينة على الرفق حتى يبقى من الماء قدر اسكرجة، ويتزل عن النار ويصفى بمنديل صفيق، ويعاد إلى القدر، ويطرح عليه من القنة ستة دراهم، ومن العسل عشرة دراهم، ويوضع على الجمر حتى يذوب، ويتزل عن النار ويخلط. ومن اللبن السائلة والنفط الأبيض ودهن البلسان من كل واحد وزن عشرة دراهم، ويجعل في قارورة ويستوثق من رأسها، الشربة منه ما بين ربع درهم إلى مثقال بماء الحمص.

عمل دهن القسط: يسقى فينفع من برد الأعضاء، وخصوصاً الكبد والمعدة، مفتّح سدّد العصب مقوّة محسن اللون حافظ لسواد الشعر.

أخلّاطه: يؤخذ قسط، مر، عشرة دراهم، سليخة ستة دراهم، ورق المراحوز عشرة أساتير، يدق جريشاً وينقع بشراب ليلة، ويلقى عليه دهن حلّ قدر رطل ونصف، ويطبّخ في إناء مضاعف حتى يذهب الشراب ويبقى الدهن. عمل دهن قسط آخر: نافع لوجع الكبد والمعدة ووجع المفاصل من برودة واسترخاء الشقّ.

أخلّاطه: يؤخذ قرنفل أوقية، قصب الذريرة وسنبل وساذج هندي ومبعة وأصول السوسن الأسمانجوني وقرفة وأشنّة وقسط من كل واحد أوقيتان، راسن وسليخة أوقية، أوقية، مرّ نصف أوقية.

تدق الأدوية جريشاً وتنقع في الخلّ ليلة، ويصب عليه من الدهن والماء من كل واحد خمسة أرطال، ويطبّخ بنار لينة حتى يذهب الماء، ويبقى الدهن ويصفى ويخلط مع الأول. عمل دهن باريكر: وهو دواء هندي نافع من الرياح الغليظة ومن وجع الرحم.

أخلّاطه: يؤخذ سكينج وقّة وسعد وخردل أبيض من كل واحد خمسة عشر درهماً، ومن علك الأنباط ثمانية دراهم، جاوشير أربعة دراهم، قرفة وقسط وزراوند طويل أو مدرج من كل واحد وزن درهمان، وجّ وأشق وسنبله وفل وعافر قرحا من كل واحد درهمان ونصف. زرنباد ودرونج وحنّابادستر وسذاب وحسك وقيصوم وأصول السوسن وسذاب جبلي ومو وأردشيران وكرنب ومرزنجوش وسيسنبر وقرنفل بستاني من كل واحد نصف درهم. مر وحلتيت الطيب والمنتن وانجذان من كل واحد سبعة أرطال. ومن الماء ثمانية عشر رطلاً.

يطبخ بنار لينة حتى يذهب الماء ويبقى الدهن، الشربة منه ما بين نصف درهم إلى درهين بماء الشبث.

عمل دهن سندي يسمى أبو سماد: ينفع من السعال والرياح الغليظة ويجذب الأخلاط الغليظة وينفع من البواسير.

أخلّاطه: يؤخذ أهمل وفلفل ودار فلفل وكاشم وزنجبيل وشيطر ج هندي وملح أحمر وكمون من كل واحد ستة دراهم. سويق النبق قفيز، ينقع من حب الرمان قدر قفيز بالماء، ويصفى على الأدوية.

عمل دهن الخروع الكبير: وهو نافع من الاسترخاء والفالج واللقوة، ويفتح سدّد الكبد والطحال، وينفع في حقن القولنج.

أخلّاطه: يؤخذ ناخواه وصعتر وفوذنج جبلي ومر ومراحوز وبزر كرفس وبزر رازيانج وأنيسون وبزر الحندقوقي والمصطكى والأسارون والحلبة من كل واحد سبعة دراهم. ومن الشل والبل والفلفل والوج والشيطر ج الهندي والمقل من كل واحد خمسة دراهم. ومن السكينج والأشق والجاوشير من كل واحد ثلاثة دراهم. ومن أصول الكرفس وقشور أصول الرازيانج والأذخر وأصول السوسن وراسن يابس وحسك من كل واحد عشرة دراهم. هزارجشيان وششبندان من كل واحد ثلاثة دراهم. زنجبيل ودارصيني وقرنفل وقاقلة وخيربوا وبابة ودار فلفل وفلفل وجوزبوا وبسباسة وشونيز وقسط وكراويا من كل واحد أربعة دراهم. زرنباد ودرونج من كل واحد خمسة دراهم، تدق الأدوية جريشاً، ويصب عليها من الماء ماء يغمرها، ويطبّخ حتى يتهرى ويصفى ويصب عليه دهن الخروع العصير سبعة أرطال، ويطبّخ بنار لينة حتى يذهب الماء، ويبقى الدهن ويستعمل عند الحاجة وزن مثقالين أو ثلاثة مثاقيل بماء الأصول.

استخراج الدهن: ومن، الناس من يأخذ حبّ الخروع والمستحكم قدر ما يريد، ويشمسه إلى أن يتشقق ويتقشّر، ثم يجمع لبابه ويصيره في هاون، ويدقه دقاً ناعماً ثم يطرحه في قدر مرصصة بقلعي، ويصب عليه ماء ويغليه، فإذا خرج دهنه كله أنزل القدر عن النار، ويأخذ الدهن الطافي فوق الماء ويجعل في إناء ويستعمل. وأما أهل مصر فيأخذون منه إلى شيء كثير ويعملونه بطرائه عملاً آخر، وذلك أنهم بعد أن يتقور حب الخروع يطبخونه طبخاً ناعماً، ثم يجعلونه في خلاء من حوض، ويعصرونه بلولب أو تبك، وأما علامة استحكام الخروع فتساقطه من قشرة الخارج.

دهن الخروع الساذج: يطبخ بالماء وحده، ويقل حرارته إذا طبخ وحده، وهو بمثلة الزيت الركابي إذا غسل بالماء وحده. وهو نافع لكل حرارة وحده في جميع البدن إن كان في عضو ظاهر مسح به، وإن كان في مثانة أو كلية مسح به، وسقي منه واصطبخ به، وإن كانت حرارة في البدن شرب منه واصطبخ به، وإن كانت في الرأس مسح به وسعط منه، وإن كانت في الأمعاء حدة مزار سقي منه، فإنه نافع من جميع ذلك.

وصفته: يؤخذ القرع الكبار التام فيقشّر ويدق ويعتصر، ويؤخذ من مائه أربعة أجزاء، ومن الشيرج الطري جزء، فيطبخ بنار لينة حتى يذهب الماء، ويبقى الدهن ثم يصفى في زجاج ويستعمل.

عمل دهن الشاهسفرم: ينفع من الريح في الركبة والمفاصل وجميع البدن.

صفته: يؤخذ من ماء الشاهسفرم جزء ومن الشيرج جزء طبخ حتى يذهب الماء أجمع، ويبقى الدهن فيصفى، ويرفع في إناء زجاج، ويستوثق من رأسه، الشربة منه ما بين مثقال إلى نصف أوقية لما ذكرنا، يشرب على قدر أوقيتين ماء حمص، وقد طبخ مع الحمص شيء من الكمون والطعام عليه زبرجاج، وإن مسح به الأعضاء نفع.

عمل دهن للأذن: يؤخذ دهن حل رطلان، صعتر خمسة عشر درهماً، فوة أوقيتان، جاوشير وسكبينج ومر ومقل وأشج وصبر ولبان من كل واحد درهمان يدق ويلقى في طنجير ويلقى عليه ماء قليل ويمرس باليد جيداً ويلقى عليه الدهن ويطبخ بنار لينة حتى يثخن ويستعمل.

عمل دهن آخر للأذن: يؤخذ نيلنج أوقيتان يرض، وزيت رطل، ماء المرزجوش نصف رطل، يطبخ الجميع بنار لينة في مغرفة حديد، ويصفى ويقطر منه في الأذن.

عمل دهن الفلفلاذ: يصلح لوجع المفاصل والتشنج واسترخاء الأعضاء: أخلاطه: يؤخذ شل وفل وبل ووج وشيطرج هندي وراسن ودار فلفل وجوز القيء وأصول السوسن وبزر الرازيانج وقسط ومر وديندار وزرنباد ودرونج من كل واحد خمسة دراهم. يدق جريشاً ويلقى في القدر، ويلقى عليها دهن حل ولبن وماء من كل واحد منوان، يطبخ في إناء مضاعف حتى يذهب الماء واللبن، ويبقى الدهن ويصفى ويستعمل.

نسخة أخرى: تنفع من أوجاع المثانة والرحم الباردة، ومن عرق النسا وبرد الكلتيين، واسترخاء الأعضاء والقولنج واللقوة والفالج، ومن الرياح الباردة الغليظة التي تعرض في العصب، ووجع الظهر، وكل وجع يكون من البرد والغلظ وهو دهن هندي.

أخلاطه: يؤخذ شل وبل وفل ووج شيطرج هندي، وأصول السوسن الآسمانجوني وراسن ودار فلفل وجوز القيء وجوز السرو والصنوبر وقسط وبزر الرازيانج والزرنباد وديودار ودرونج من كل واحد عشرة دراهم. تدق كلها جريشاً

ويؤخذ من اللبن الحليب والماء من كل واحد عشرة أرطال، ومن دهن الخل خمسة أرطال، تطبخ في قدر مضاعفة حتى يذهب الماء واللبن ويبقى الدهن.

عمل دهن البيض: يتخذ إما بتطحين الصفرة المسلوقة، أو بالتقطير بالقارورة المكبة، أو بالتقطير التصعيدي.

عمل دهن الكلكلانج: هو صالح للسككة والفالج والاسترخاء والبرودة والتشنج وضعف المعدة وعرق النسا وأوجاع المفاصل وألظهر وينفع من القولنج ويدر الطمث ويسخن الرحم ويذيب الحصاة ويسكن وجع المقعدة ويفتح سدود البدن.

أخلاطه: يؤخذ هليلج كابلي وهليلج أسود وبليج وأملج من كل واحد عشرة دراهم، أصل الكرفس وأصل الرازيانج من كل واحد سبعة دراهم، دار فلفل وفلفل وزنجبيل من كل واحد ستة دراهم، جاوشير وبنج وسكينج من كل واحد خمسة دراهم، تربد أربعة أساتير، كرنب طري وسذاب طري وحسك رطب من كل واحد قبضة، تدق اليابسة حريشاً، وتقطع البقول وتلقى في القدر ويلقى عليها ماء أربعة وعشرون رطلاً، ويطبخ حتى يبقى النصف، ويصفى ويلقى عليه دهن خروع أربعة أمعاء، ويطبخ حتى يذهب الماء ويبقى الدهن، وقوم يزيدون فيه أصل السومسن إستاران، شيطرج أربعة دراهم، أنيسون وأدنيس وإسفند وفركهان من كل واحد درهمان.

عمل دهن الزعفران: يلين العصب ويزيل التشنج وينفع من صلابة الرحم ويحسن اللون.

أخلاطه: يؤخذ زعفران ستة دراهم، قصب الذريرة خمسة دراهم، مر نصف درهم، قردمانا ستة دراهم، تنقع الأدوية على حدة والمر على حدة بالخل ما خلا القردمانا ويترك خمسة أيام، وفي اليوم السادس تنقع القردمانا بالخل، وتترك يوماً واحداً ويصب عليها في اليوم السابع من الدهن خمسة أساتير، وتطبخ بنار لينة حتى يذهب الخل ويبقى الدهن. عمل دهن الأشنة: تؤخذ أشنة خمسة أساتير، قسط عشرة دراهم، سليخة وقصب الذريرة من كل واحد ثلاثة دراهم، مراحوز وزن درهمين، ميعة خمسة دراهم، دهن الآس رطل ونصف، تدق الأدوية وتنقع بالخل، وتترك ثلاثة أيام متوالية، وتصفى وتطبخ مع الدهن حتى يذهب الخل ويبقى الدهن.

عمل دهن أفريون لنا: نافع من الأوجاع الباردة، وخصوصاً في العصب، ومن عرق النسا ووجع الظهر والرجل. صفته: يؤخذ من القسط المر وزن عشرة دراهم، ومن الجندبادستر وزن خمسة دراهم ومن الفودنج اليابس وزن إثني عشر درهماً، ومن العاقر قرحا وزن سبعة دراهم، ومن الكندس وزن أربعة دراهم، ومن الميوزج وزن ثلاثة دراهم، يدق الجميع ويطبخ في وزن أربعمئة درهم شراب ريحاني بعد أن ينقع فيه يوماً وليلة، إلى أن يصير إلى أقل من الثلث، ثم يبرد ويمرس مرساً شديداً، ويصفى ويصب عليه نصف وزنه شيرجاً أو دهن الزنبق أو دهن الخيري، ويطبخ إلى أن يذهب الشراب ويبقى الدهن، ثم يؤخذ لكل عشر وزنات ودهن وزن درهمين من الأفريون الأبيض الحديث، ويسحق كالغبار ويخلط بالدهن، ويوضع على النار حتى يغلي غلية ويرفع.

عمل دهن يقال له بالرومية دامامون وتفسيره ذو عشرة أخلاط: أخلاطه: ينفع من برد المعدة والعصب، وهو مقو للأعضاء رادع للفضول ملين للعصب. يؤخذ من الميعة أربعة أواق، ومن المصطكى إثنتا عشرة أوقية، ومن الساذج الهندي والسنبيل من كل واحد أربع أواق، ومن الأفريون ثلاث أواق، دارصيني ست أواق، شمع أبيض وزن إثني عشرة أوقية، دهن البان ثمان وأربعون أوقية، دهن البلسان إثنتا عشرة أوقية، فلفل أوقية، يدق اليابس ويذاب ما سوى ذلك

وُيرفع.

عمل دهن شقائق النعمان: يسخن المعدة الباردة، ويحلل النفخ والتورم إذا خلط مع شحم أوز أو دجاج. أخلاطه: يؤخذ من الزيت الفائق رطل، ومن ورد شقائق النعمان أوقيتان، يصير في إناء، ويجعل في الشمس عشرة أيام، ويرفع وهو جيد إلا أنه ليس لدهنه رائحة.

عمل الأدهان الساذجة: من السوسن والسفرجل والتفاح والخردل وقتاء الحمار تعمل بأن يكون دهن الحل جزءاً، والماء ثلاثة أجزاء، ويشمس أربعين يوماً.

عمل دهن اللوز المر:

وهذا الدهن يصلح لأوجاع الأرحام واختناقها وانقلابها وأورامها، ومن وجع الرأس والأذن ودويها وطنينها، وينفع من به وجع الكلى ومن به عسر البول، وإذا خلط بعسل وأصل السوسن بدهن الحناء، أو بدهن الورد نفع من به حصاً أو ربو أو ورم الطحال، ويقلع الآثار التي تكون في الوجه من فضول البدن، وينفع الكلف ويسط تشنج الوجه، وينفع من كدر البصر وكلاله، وإذا خلط بخمس نفع القروح الرطبة التي تكون في الرأس والحزاز الذي فيه والنخالة.

ترتيب ذلك: يؤخذ من اللوز المر وزن عشرة أرطال، ونقة وجففه، ودقه دقاً ناعماً خفيفاً حتى يصير شيئاً واحداً في منجار من خشب، ويصب عليه من الماء المسخن ثلاث أواق، ثم دعه نصف ساعة حتى يمتص ذلك الماء، ثم تدقه وتعصره بيدك عصراً شديداً، وخذ ما يخرج من بين أصابعك في إناء، ثم يصب على الذي عصرته أوقية ونصفاً ماء ودعه ساعة حتى يتشربه، وافعل بها كما فعلت أولاً إلى أن يخرج من العشرة أرطال لوز، تسع أواق من الدهن ويستعمل.

عمل دهن البلوط: وعمل ذلك بعينه كما علم، وله قوة تجلو ما يظهر في الوجه من الآثار العارضة من فضول البدن والرطوبة اللبنية والثاليل والآثار السود من اندمال القروح، ويسهل البطن وهو رديء للمعدة، ويوافق وجع الأذن ودويها وطنينها إذا خلط بشحم البط وقطر فيها.

عمل دهن البنج: هذا يصلح لوجع الأذن، ويقع في أخلاط بعض الفرزجات ليليته بته. ترتيب ذلك: يؤخذ من ثمرة البنج ما كان أبيض يابساً حديثاً ودقة واعجنه بماء حار، ثم شمسه وما جف اخلطه بالباقي، فلا تزال تفعل ذلك حتى يسودّ وينتن، ثم اعصره في جلال الخوص واخزنه.

عمل دهن الأنجرة: وقوته تنفع إسهال البطن إذا شرب.

ترتيب ذلك: يعمل كما عمل بدهن البنج، كذلك عمل دهن القرطم وقوته شبيهة بقوة بزر الأنجرة غير أنها أضعف، وكذلك يعمل دهن الفجل وقوته موافقة لمن عرض له قمل كثير في رأسه وجسده من مرض، ويجلو الخشونة التي في الوجه، وأهل مصر يستعملونه في الطعام، وكذلك عمل دهن الشونيز وقوته مثل قوة دهن الفجل.

عمل دهن الغار: وله قوة مسخنة مليئة مفتحة لأفواه العروق محللة للإعياء، وتوافق لكل وجع من أوجاع الأعصاب والاقشعرار وأوجاع الأذن والتلات والصداع، وإذا شرب غني شاربه وتعطر.

ترتيب ذلك: يؤخذ حب الغار إذا أدرك، ويطبخ بالماء فإنه يظهر حينئذ على قشرة دسم ويمسح بالأيدي، ويجمع في صدف. ومن الناس من يعفص أولاً زيت الأنفاق بالسعد والأذخر وقصب الذريرة، ثم يلقي فيه ورق الغار الطري، ويطبخونه ومن الناس من يطرح مع ورق الغار حبة، وكلهم يطبخونه حتى تعبق به رائحته جداً. وأصلح الغار الذي



يعمل منه الدهن ما كان جبلياً عريض الورق، وأجود ما يكون من من دهن الغار ما كان حديثاً أخضر شديد المראה حريفاً، وله قوة مسخنة ملينة مفتحة لأفواه العروق.

عمل دهن الأذخر: يصلح للبرص، وقد يخلط في أخلاط الأدوية التي تذهب بالإعياء، وينفع من أنواع الحكمة عامة. ترتيب ذلك: يؤخذ من ثمره إذا نضج كما يعمل من ثمرة الغار بعدما يضرب.

عمل لدن الورد: وله قوة قابضة مبردة ويصلح للإدهان به، ويخلط بالضمادات، ويسهل البطن إذا شرب، ويطفىء التهاب المعدة، وينبت اللحم في القروح العميقة، ويسكن رداءة القروح الرديئة، ويدهن به القروح الرطبة التي في الرأس وللشربنج، ويدهن به الرأس مع اللخلخة في ابتدائه، ويتضمن به لوجع الأسنان، ويصلح للحفون التي فيها غلط إذا اكتحل به، وإذا احتقن به من حرقة الأمعاء والرحم نفع منفعة بينة.

ترتيب ذلك: يؤخذ من الأذخر خمسة أجزاء، ومن الزيت عشرون جزءاً، ثم يدق الأذخر ويبلّ بالماء واطبخه بالزيت وحركه في طبخك إياه، ثم صفه واطرح عليه ألف ورده جافة ملقى منها أقماعها لم يصبها ماء، والطح يدك بعسل طيب الرائحة وقلبه مراراً كثيرة بيدك، واعصر عصراً رقيقاً ودعه ليستنشفه ليلة، ثم اعصره، ثم صفه في إنجانة ملطوخة بعسل، ثم صير تفل الورد في إناء وصب عليه من الزيت المعفص بالأذخر جزأين، ثم اعصره مثل الأول بحبك جيداً ثانياً، وكذلك فافعل ثالثاً ورابعاً. ومن الناس من يدق الورد وينقعه في الزيت، ويبدله في كل سبعة أيام، ويفعل ذلك ثلاث مرات ثم يخرنه ويستعمل فإنه نافع.

عمل دهن الإرسا:

وقوة دهن الإرسا مسخنة ملينة وتنقي الخشكريشات والعفونات والأوساخ، وتوافق أوجاع الرحم وأورامه الحارة وانضمام فمه، وتخرج الجنين وتفتح أفواه البواسير، وتوافق دوي الآذان إذا استعمل بالخل والسذاب واللوز المر، وتوافق التلات المزممة وتنن الأنف إذا دهن المنخران، إذا شرب منه مقدار أوقية ونصف أسهل البطن، ويصلح لمن عرض له القولنج المسمى إيلوس، ويدر البول، ويسلس القيء على من يعسر عليه إذا دهنت به الأصابع أو الريش التي يتقيأ به، ويصلح لمن به خناق أو خشونة في قصبة الرئة إذا تحنك به وتغرغر به، وقد يسقى منه من شرب الفطر والبنج والكزبرة. ترتيب ذلك: يؤخذ من قشر الكفري ستة أجزاء، ومن الزيت سبعة أجزاء، ثم دق القشر دقاً ناعماً وبلّه بتسعة أجزاء ماء، صيره في قدر نحاس مع الزيت، واطبخه حتى يعبق في الزيت رائحته، ثم صفه في إنجانة ملطوخة بالعسل والدهن الفائق، يعمل مع أدهان إرسا من هذا الزيت المعفص، يؤخذ من هذا الزيت أربعة عشر جزءاً، وألق عليه من الإرسا مدقوقاً ودعه يومين وليلتين، ثم تعصره عصراً شديداً فإن أحببت أن تزيد في قوة الدهن، فجدد فيه من الإرسا بوزن الأول مرتين أو ثلاثة واعصره.

عمل دهن الأقحوان: ملهب مسخن جداً ملين مفتح لأفواه العروق ومدّر للبول، نافع إذا وقع في الأدوية المعفنة من النواصير بعد أن يشق، وينفع الخشكريشات والقروح الخبيثة، ويوافق عسر البول وأورام المقعدة وفتح البواسير إذا دهنت المقعدة به، ويدر الطمث إذا احتمل في الرحم، ويحلل الصلابة التي في الرحم وأورامه البلغمية، وهو موافق للجراحات اللواتي في العضل واللواتي في الأعصاب إذا بل به صوف ووضع عليها.

ترتيب ذلك: يعمل من زيت أنفاق ودهن بلوط إذا عفصا بعود اللسان وأذخر وقصب الذريرة وقسط وحماما وناردين

وسليخة وحب البلسان، وتلطخ الآنية بالشراب والعسل، وتعجن الأفوية المدقوقة، ويخلط بها الاقحوان ويعمل مثل ما قيل في غيره.

عمل دهن الشيح: قوته حادة تنفع من انسداد الأرحام، وصلابتها، ويدر الطمث ويخرج المشيمة.  
ترتيب ذلك: يؤخذ من ورق الشيح ثمانية أجزاء، فتقعه. بالدهن الطيب الذي يعمل منه دهن الحناء يوماً وليلة، وتعصره وتنقعه، وإن أردت أن تشد ريحه وتطيبه فأعد على الدهن الذي عصرته ورق الشيح مرة أخرى، ثم اعصره.  
عمل دهن الحلبة: له قوة ملتنة للديلة منضجة، ويوافق جداً للصلابة العارضة في الرحم، ويعمل منه حقنة لرحم المرأة التي يعسر ولادها إذا خفّ خروج الرطوبات منه، وقد يحتقن منه للمغص، ويجلو نخالة الرأس وقروحو الرطبة، وينفع إذا خلط بالشمع من الحرق والشقاق العارض من البرد، وقد يخلط في أدوية الكلف بالثمر والمختار منه ما كان حديثاً تظهر منه رائحة الحلبة.

ترتيب ذلك: يؤخذ من الحلبة تسعة أجزاء، ومن دهن الزيت خمسة أجزاء، ومن قصب الذريرة جزء، من السعد جزءان، وأنقعها في الزيت سبعة أيام، وحركه في كل يوم، ثلاث مرات، ثم اعصره واخزنه. ومن الناس من يستعمل بدل قصب الذريرة قردمانا، وبدل السعد عود البلسان. ومن الناس من يعفص الزيت بهذه الأفوية المذكورة، ثم من بعد ذلك تنقع فيه الحلبة وتعصره، والمختار منه ما كان إذا مسحت به يدك وشمسته وجدته حلو الريح مر الطعم.  
عمل دهن المرزجوش: يؤخذ المرزجوش ويدق ويجعل في قدر نظيفة، ويلقى عليه شراب ريحاني قدر يغمره وزيادة أربع أصابع، ثم يوضع على نار لينة حتى يذهب النصف، ويمرس ويصفى، ثم يعاد إلى القدر ويلقى عليه من الدهن مثل نصف الشراب، ويطبخ حتى يذهب الشراب ويبقى الدهن وهو دهن قوي مسخن ملطف مهيج للحرارة شرباً ومسوحاً وحره ويسه في الدرجة الثالثة، وينفع وجع الأذن قطوراً.

## المقالة الحادية عشرة

### المراهم والضمادات

مرهم الاسفيداج: ينفع من حرق النار والسلوخ.  
أخلاطه: يؤخذ مرداسنج درهم، إسفيداج خمسة دراهم، شمع أبيض سبعة دراهم، دهن ورد أوقيتان، يذاب الشمع والدهن ويلقى على الاسفيداج والمرداسنج في هاون، ويخلط جميعاً من قبل أن يبرد، ويخلط معه بياض بيضة واحدة ويستعمل.  
آخر: يؤخذ أسفيداج خمسة دراهم، مرداسنج درهمان، خبث الفضة مثقال، كثيرء درهم، يدق وينخل بحريرة، ويؤخذ شمع أبيض أوقية يذوب مع ثلاث أواق دهن ورد، وتلقى عليه الأدوية في هاون ويسحق.  
مرهم باسليقون كبير:  
نافع للقروح، ويملاؤها، ويصلح للمواضع العصبانية والجراحات التي لا حرارة فيها.  
أخلاطه: يؤخذ شمع رطل، زفت ثمان أواق، مر وراتينج من كل واحد أربع أواق، علك الأنباط أربع أواق، زيت خمسة أرتال، يذوب الشمع والزفت في الزيت، ويسحق المر والراتينج، ويضاف إليهما في الهاون ويعمل مرهماً.

مرهم الباسليقون الصغير: يؤخذ راتينج، وزيت، وشمع بالسوية، ويستعمل بدهن زيت.

مرهم الاسفيذاج بالخل: يؤخذ الاسفيذاج مناً مسحوقاً منخولاً ورطلان زيتاً، فيضرب الاسفيذاج بالزيت، ويؤخذ عشرة أرتال خللاً، ويصب عليه قليلاً قليلاً، ويضرب حتى ينعقد ويرفع في إناء ويستعمل عند الحاجة.

مرهم المرداسنج بالخل: تأخذ مرداسنج ما شئت، وينخل ويلقى في طست، ويلقى عليه خل وزيت ويخلط جيداً باليد ويستعمل.

مرهم الزنجار: ينفع للقروح العتيقة، وتأكّل اللحم الزائد.

وصنعتة: يؤخذ زنجار درهمان، شمع وراتينج وعلك الصنوبر من كل واحد خمسة دراهم، يسحق الزنجار ويذاب باقي الأدوية بالزيت قدر الحاجة، ويلقى عليه الزنجار ويضرب حتى يستوي ويستعمل.

مرهم الفلقديس: الذي يسميه جالينوس فوينفي ينفع من الطاعون، ويدمل القروح العسرة الاندمال والدموية، وينفع الحصر والكسر والرض، وجميع الأورام.

أخلاقه: يؤخذ شحم الثرب العتيق رطلان، زيت عتيق ثلاثة أرتال، مرداسنج ثلاثة أرتال، فلقديس أربع أواق، يذاب الشحم ويسحق الفلقديس، ويخلط بالثلاثة الأرتال الزيت، وتسحق الثلاثة أرتال المرداسنج، ويخلط معها ومع الشحم في هاون، ثم تجعل في طنجير وتسوطها بسعفة، وهي مقطوعة من النخلة حتى تستوي وتستعمل.

مرهم أسود: يؤخذ مرداسنج أوقية، خل ثقيف ثلاث أواق، زيت أوقيتان، يطبخ جميعاً بعناية حتى لا يحترق ويحرك حتى ينعقد.

مرهم دياخيلون: النافع من السلع والخنازير والأورام الصلبة.

أخلاقه: يؤخذ حلبة وبزر كتان وخطمي أبيض من كل واحد. كيلحة، تنقع كل واحدة منها على حدة يوماً وليلة، ثم يؤخذ من لعاب كل واحد منها رطل وربع، ومن المرداسنج رطل ونصف، ومن الزيت رطلان، تغلى اللعابات غلية، ثم تنزل عن النار، ثم يغلى الزيت مع المرداسنج المسحوق حتى ينعقد ويتغير لونه، ثم تلقى عليه اللعابات أولاً فاولاً ويعقد بنار لينة.

مرهم أحمر:.

يؤخذ مرداسنج مدقوق منخول مناً ورطلان زيتاً، وعشرة أرتال خللاً ويضرب حتى ينعقد، ويجعل عليه بعد أن ينعقد رطل من عروق الصباغين مسحوقاً منخولاً.

مرهم الرسل: وهو دشليحا أي مرهم الحواريين، ويعرف بمرهم الزهرة و بمرهم منديا، وهو مرهم يصلح بالرفق بالنواصير الصعبة والخنازير الصعبة ليس شيء مثله، وينقي الجراحات من اللحم الميت والقيح، ويدمل، يقال أنه إثناء عشر دواء لاثني عشر حوارياً.

أخلاقه: يؤخذ شمع أبيض وراتينج من كل واحد ثمانية وعشرون درهماً، جاوشير وزنجار من كل واحد أربعة دراهم، أشق وزن أربعة عشر درهماً، زراوند طويل وكندر ذكر من كل واحد وزن ستة دراهم، مروقة من كل واحد أربعة دراهم، مقل وزن ستة دراهم، مرداسنج وزن تسعة دراهم، ينقع المقل بخل خمر، ويطبخ في الصيف برطلين زيتاً وفي الشتاء بثلاثة أرتال.

مرهم الزنجفر: النافع من الخنازير والسرطان وورم الخصيتين.

أخلاطه: يؤخذ مرداسنج وقنة من كل واحد وزن خمسة دراهم، لبان وأشق من كل واحد وزن عشرة دراهم، علك الأنباط ستة دراهم، ينقع عشرة أساتير في زنجفر ثمانية دراهم، ومن الزيت بقدر الكفاية.

مرهم مرقون القرمز: النافع من وجع المقعدة والنار الفارسي.

أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل وكندس وأشنان وكبريت من كل واحد ثلاثة دراهم، مرتك وأشياف ماميثا من كل واحد ستة دراهم، حرمل ومرقون القرمز وهو دود القرمز من كل واحد إثنا عشر درهماً، زئبق درهمان، زفت عشرة دراهم، يداف المرقون بالدهن ويستعمل.

مرهم الكي: يؤخذ قلقطار مشوي وزن عشرة دراهم، نورة لم تطفأ ولبي من كل واحد درهمان.

مرهم جربه الزرنجي: يؤخذ ماميران وعروق صفر وقنة وأشق وأنزروت وصمغ ودم الأخوين من كل واحد جزء. ومن المرتك بوزن الأدوية كلها، ومن دهن خل ودهن زيت مع كل واحد مثل وزن الأدوية بجمعها، شمع بقدر الحاجة، يذاب الشمع بالدهن في قدر خزف جديد، وتذر عليه الأدوية مسحوقة منخولة ويخلط ويستعمل.

ذكر الأضمدة ولنبداً أولاً بضمد أندروماخسر:

ينفع المطحول والمستسقي، ومن به تمدد الجنبين ووجع المفاصل وعرق النساء، والعلل المزمنة.

أخلاطه: يؤخذ شمع وزفت من كل واحد رطل، صمغ الصنوبر رطل، زيت ثمانية قوادر، زرنخ أحمر ذهبي، شب بماني، نورة لم يصبها الماء من كل واحد أوقيتان، ويهياً على ما وصف.

ضماد عجيب ينسب إلى أندروماخس: يصلح حيث يراد أن يمس منه شيئاً فيفجره، ويجذب العظام الفاسدة والسلاء والحسك، وينفع من عرق النساء ونفت المدة وصلابة الحشا والتواء عضو على عضو، وختم الجروح.

أخلاطه: تأخذ من الحب الفي يؤخذ من ثمرة النبات الذي يقال له يومالا ومن البورق الأحمر والنوشادر، ومن الرواند الإقريطي، ومن أصل قناء الحمار ومن صمغ البطم من كل واحد وزن عشرين مثقالاً. ومن الفلفل والدارفلل والأشق والحماما وعيدان البلسان من كل واحد عشرة مثاقيل. ومن الكندر الذكر والمر والراتينج اليابس والدبق المعمول من كل واحد عشرة مثاقيل. لبن شجرة التوت عشرة مثاقيل. ومن الشمع ثلاثين مثقالاً. ومن شحم الماعز خمسة عشر مثقالاً. ومن ثفل دهن الوسن مقدار ما يكتفي به لعجن الدواء، تدق الأدوية اليابسة، وتنخل ويدعك كل واحد من الأدوية الذائبة على حدته دعكاً محكماً، ثم يخلط الجميع، ويدعك أيضاً، ويمسح من يدعكه يده بثل دهن الوسن، حتى إذا اختلط الجميع جيداً رفع واحتفظ به، وإذا احتجت إلى استعماله في إذهاب الإعياء فخذ منه ثلاث أواق، ومن شحم البط ثلاث أواق، ومن دهن الحناء ثلاث أواق واخلط به واستعمله.

ضماد آخر: نافع لوجع المفاصل والقرس وهو دواء ملحج.

أخلاطه: يؤخذ بزر الشوكران، قسط، أغاريقون، حلبة، بورق، أوقية أوقية، صمغ رطل، راتينج مطبوخ رطل، زيت عتيق رطل، مخ عظام الأيل أربع أواق، أصل السوسن أربع أواق، تدق الأدوية اليابسة، وتنخل وتذاب الذائبة، وتترك حتى تبرد، وتلقى على الأدوية اليابسة، وتخلط وترفع وتستعمل.

ضماد فيلغريوس: النافع لوجع المعدة والكبد، وأوجاع الأرحام، والأورام، إذا طلي من خارج، ويستعمل في صوفة

لكيما يطلى به الرحم.

أخلاطه: يؤخذ زعفران درهمان. وفي نسخة أخرى إثنا عشر درهماً، مقل ومصطكى وأشج وصبر وميعة رطبة من كل واحد ثمانية دراهم، شمع ثلاثة أساتير، شحم الأوز إثنا عشر درهماً، زوفا يابس أو رطب ثلاثون درهماً، دهن الناردين ما يكتفي به.

مرهم آخر: ينفع من شدة ضعف الكبد والمعدة، ويلين الصلابة، ويحبس القيام الكبدي.

أخلاطه: تأخذ من الكعك الشامي وزن أربعة دراهم، ومن الكيا والأفستين واللبان من كل واحد وزن درهمين، ومن المر والصبر والذريرة والعود والأقاقية من كل واحد وزن درهم، ومن اللادن وزن درهمين، ومن السفرجل المقشر المتزوع حبه المطبوخ وزن ستة دراهم، ومن تمر القصب خمسين ثمرة عدداً، ومن الموم ومن دهن الناردين ودهن ورد قدر ما يصير به مرهماً، وأنقع التمر والكعك في الطلاء، وخذ السفرجل فنقه من حبه وقشره، ثم اطبخه بالطلاء حتى إذا نضج فذقه دقاً جيهاً، واخلطه مع القسب والكعك، ثم اسحقه حتى يختلط وأذب الموم بالدهن، ودق سائر الأدوية، وانخلها وذرها على الموم المذاب بالدهن، ثم اجمعها جميعاً في الهاون وسطه بمدق الهاون حتى يختلط، ثم اطل منه على صحيفة وضعه على الكبد والمعدة.

مرهم يعمل بشحم الحنظل: ينفع مما ذكر في آخر نسخة.

وهذه أخلاطه: يؤخذ شحم الحنظل وزن أربعة عشر درهماً، تربد وسقمونيا وأوفريون من كل واحد وزن ثمانية دراهم. بزر الشبث وملح ومر وصبر ومرارة البقر وملح هندي وشونيز وميوزج جبلي فلفل وزنجبيل وهليلج أصفر ومازريون وبليج من كل واحد وزن إثني عشر درهماً. ومن الكور والأشج والجاوشير والسكبينج من كل واحد وزن سبعة دراهم. ومن البورج والكبريت الأصفر من كل واحد ستة عشر درهماً، ومن الحلبة والبابونج وبزر الكتان من كل واحد وزن عشرة دراهم. ومن اللبني والشمع من كل واحد عشرة أساتير. أذب ما كان من هذه الأدوية يذاب بسمن البقر، وأنقع منها ما كان ينقع بطلاء، ودق ما كان منها يابساً وانخله، ثم اسحق المنقع واخلطها جميعها حتى تصير مرهماً، ثم اطل بها المعدة والكبد، فإنه يتزل الماء الأصفر، ومن احتاج إلى المشي ولم يستطع أن يشرب الدواء فاطله على معدته فإنه يمشيه. مرهم يعمل بالقرمانا:

ينفع من الأوجاع العتيقة التي تكون في المعدة والكبد والطحال، والصلابة تعرض فيها والبرد.

أخلاطه: تأخذ من القرمانا والسنبيل والحماما والفلفل والدار فلفل والقسط والسليخة المنقاة واللبان والعاقور قرحا والكور والأشج والكيا والمر واللبني وحب البلسان والزراوند الطويل والمدور والسعد وإكليل الملك واللادن والقرنفل من كل واحد وزن أربعة دراهم. ومن الزعفران وزن درهمين. ومن الأيرسا والقنة ودهن البلسان وشحم البقر والبط من كل واحد وزن خمسة دراهم. ومن صمغ اللوز المر خمسة دراهم، فأذب الشمع بدهن الناردين واعمله كما وصفنا.

## المقالة الثانية عشرة

### ذكر المعاجين والجوارشانات

وغيرها من الأدوية المركبة التي تصلح للأمراض في عضو عضو برد الرأس: ينفع من السليثا والأنقرديا والكموني سعو ط له.

ثقل الرأس: تنفعه نقوع الأيارج.

فيما ينقي الرأس: الحب البرمكي.

الصداع البارد العتيق: سوطيرا، شليثا فيما يقال أيارج أبقراطس، أيارج فيقرا، أيارج أركاغانيس تيادريطوس، أيارج طغموا، أقراص الكوكب، طلاء على الجبهة وللبليضة أيضاً النارددين.

الشقيقة: أقراص الكوكب طلاء على الجبهة، دهن النارددين، سفوف نقوع الأيارج، معجون هرمس سعو طاً.

الدوار: سوطيرا المخلص الأكبر، معجون هرمس، أنقرديا، أيارج أركيغانس، تيادريطوس، جوارشن العنبر.

النسيان والحفظ الدهن.

الأنقرديا، جوارشن البلاذر، الشليثا، فيما يقال سعو ط أرسطاطاليس، سفوف جوارشن العنبر، فيرزنوش، أيارج فيقرا.

الوسواس والجنون: الترياق المثرودي طوس، ترياق عزرة، الشليثا فيما يقال، ترياق يحيى زمهران، أيارج طغمو، دواء المسك خصوصاً النسخة العمولة للسوداء الصفراوية، أنقرديا إذا اعتدل في أخذه، معجون الياقوت لنا.

فيما يقوي الحواس: الترياق المثرودي طوس، حبّ الأطمحيقون للكندي.

الصرع: الترياق المثرودي طوس، ترياق عزرة، ترياق الأربعة سوطيرا شليثا فيما يقال، ترياقنا، معجون قيصر، الكاسكبينج، خصوصاً للصبيان، تيادريطوس، أيارج فيلغريوس، أيارجنا، دواء المسك الحلو والمر، أيارج فيقرا خل العنصل

وسكنجيهه.

السكته: الترياق والمثرودي طوس، ترياق عزرة، دهن الكلكلانج.

الفاالج واسترخاء الأعضاء: الترياق المثرودي طوس، ترياق عزرة، ترياق الأربعة، دواء المسك المرّ والحلو، أنقرديا، لحمثا،

بازمهرج، أيارجنا جوارشن العنبر، حب النجاح، دهن الرشاد، أيارج جالينوس الأسقي، حب الأوفرييون، معجون

الصميري، سعو ط العباس، أيارج فيقرا حقنة اللقو، شليثا، دواء المسك الحلو والمر، أنقرديا، جوارشن العنبر، حب

النجاح، حب الدند، ملح.

الرعشة: الترياق مثرودي طوس، ترياق عزرة، سوطيرا، جوارشن لنا، أيارج طغمو.

التشنج: سوطيرا، دهن الكلاكلاانج، حب دهن الزعفران، أيارج جالينوس، أيارج طغمو.

وجع العين: سوطيرا، أيارج فيقرا، دواء قباذ الملك للغشاء.

الماء النازل في العين: ينفعه أيارج أركاغانيس في الابتداء.

في وجع الأذن: أقراص الكوكب، دهن النارددين للباردة، خل العنصل وسكنجيهه، لما ليس فيه قرحة.

وجع الأسنان: سوطيرا، شجرينا، معجون الخبث، أقراص الكوكب.

التأكل: معجون الفلاسفة، سكنجيجين العنصل، خله يحبس الدم، يضمم العمور.

إصلاح تنعنع اللسان واسترخائه: الشليثا مختار في ذلك، معجون الفلاسفة، أيارج فيقرا.

أورام الحلق وأوجاعه: معجون المسك، دواء قباذ الملك، دواء لجالينوس ينقع من علل القصة.

فيما يقوي القلب: الترياق مشروديطوس، ترياق عزرة، ترياق الأربعة، بزرك دارو، نوش داروا، معجون عن الكندي، ترياقنا، معجون الياقوت لنا، معجون جالينوس، جوارشن العنبر، جوارشن آخر.

الخفقان: الترياق مشروديطوس، شليثا، ترياقنا معجون قيصر، الميبة، شراب التفاح الحار، معجون المسك، دواء المسك الحلو والمر.

الغشي: دواء المسك، المشروديطوس، كلكلانج.

فيما ينقي قسبة الرئة والصدر: دواء لجالينوس حبّ في الميامر، وأدوية لعوق الثوم، أقراص أرسطوخودس عجيب، شراب زوفا.

بحوكة الصوت وانقطاعه: لعوق البطيخ، خلّ العنصل وسكنجيينه، حبّ في الميامر لانقطاع الصوت الترياق مشروديطوس.

عسر النفس:

معجون قيصر، أدوية المسك، حتب في الميامر، دحمرثا، دواء الكركم، دواء الكبريت، فلونيا، دواء قباذ الملك.

الربو ونفس الانتصاب: لعوق العنصل، خلّ العنصل وسكنجيينه، وللعسر وللضيق أقراص الخشخاش.

أوجاع الصدر والرئة والسراسيف: سوطيرا، قوفي، ترياق مشروديطوس، ترياق عزرة.

السعال العتيق: الترياقات مشروديطوس، شليثا، فيما يقال دواء الكبريت الدهن السندي، ولحاده لعوق الخشخاش، قرص الخشخاش.

نزف الدم ونفته وقذفه ونزف المدة: أقراص جالينوس، خصوصاً للمدة أقراص أرسطوماخس عجيبة، لعوق الخشخاش دواء لاهرور، لعوق البطيخ، لعوق الطباشير.

برد الكبد: جوارشن الخوزي، دهن الشيث، شهرياران، دهن الحسك، حب في الميامر.

وجع الكبد: معجون البزور، دواء الجنطيفافا، مرهم قردمانا، للعتيق أقراص الغافت، الأصول، أقراص العشرة، معجون المسك مع ماء الفودنج، آثاناسيا، معجون هرمس بماء الجنجيين، دواء الكركم، دواء القسط، فلونيا، كلكلانج، سفوف الوج الحاد، أقراص، حب الغافت تيادريطوس، ملح، خلّ العنصل.

ضعف للكبد وما يقويه: دواء اللك، حب الأصطمحيقو للكندي، مرهم بشحم الحنظل ملح، مرهم دواء اللامدون،

دواء الكركم، الدواء. ألد نسبه "الكندي" وغيره إلى "جالينوس" الخوزي معجون الخبث، جوارشن "جالينوس"،

جوارشن الدارصيني، سفوف عبادة لهنزال الكبد نوش دارو مقوّ جداً، ترياقنا، معجون عن "الكندي"، معجون المسك، شجرينا، انقرديا، جميع ما ينفع من وجعها.

ورم الكبد: دواء "قيوما" الطبيب، أقراص أمير باريس، أقراص راوند، أقراص أرودينون.

صلابة الكبد: أقراص الريوند، جوارشن الأنجدان.

صلابة الكبد والطحال: الترياق مشروديطوس، ترياق عزرة، دواء الكركم، دواء اللك.

الاستسقاء وابتداؤه: الترياق المشروديطوس، معجون هرمس، دواء قيوما، أيارج أركاغانيس.

سوء المزاج: دهن الأوفريون، حب سفوف كلكلانج بختيشوع، دواء الكبريت.

ابتداء سوء المزاج: أميوسيا، دواء الكركم، دواء الملك، أقراص أمير باريس، دواء قيوما، ماء الأصول، حب الكلكلانج، وللقوي أيضاً الخوزي، شهرياران، فنجيوش، ويصلح للدم جوارشن آخر.

ضعف المعدة: دواء قيوما، مرهم لضعف الكبد والمعدة، جوارشن العود، ويسخن باعتدال، ملح، سفوف عطية الله لضعفها أو فسادها، جوارشن الخوزي، جوارشن قميحة يصلح فسادها.

فسادها واسترخاؤها: دهن أبو شناد معجون هرمس، دواء الكركم، دهن آخر، ماء الأصول، الترياق المثروديطوس الجزري وترياقنا، جوارشن العنبر، أقراص الكوكب، يدفع عنها الفضول حب الكلكلانج، أيارج فيقرا الكموني، ومعجون عن الكندي، نقوع الأيارج ينقيها، سفوف البرمكي، خل العنصل وسكنجيينه، مبية، شراب التفاح الحار، وكذلك شراب الكمثري والأترج المربي والسفرجل المربي.

فيما ينفعها: جوارشن جالينوس، حبوب الأصطمحيقون جميعاً، أطريفل الخبث، وغيره. استرخاؤها: الأطريفل الكبير، أطريفل الخبث، سفوف لعبادة دهن الحيات نافع جداً. حرارة المعدة: ينفع منها شراب الحصرم.

برد المعدة: جوارشن العود معدل، دهن دامامون، دهن القسط، دهن الشقائق، حب جوارشن الانجدان، جوارشن الفنجيوش، فيداديقون الخوزي، شهرياران، أطريفل الخبث، جوارشن طاليسفر، ينفع منفعة بينة.

بله المعدة: أيارج فيقرا، حب هندي، أيارج هيوفقراطيس، الاطريفل، سفوف لعبادة.

وجع المعدة: معجون البزور التمرى، دواء الجنطيانا، ماء الأصول، أيارج أندروماخس، الجوارشن الفلافلي، شهرياران، مرهم القردمانا، حب الهندي، دهن الورد، دواء القسط، جوارشن جالينوس، معجون هرمس، حب جيد لوجع الجوف، ضماد فيغريوس، معجون أرسطون، دواء الكركم، فلونيا، معجون الفوذنج.

رياح المعدة: سوطيرا، بزر ك دارو الخوزي الاطريفل الكبير، دهن الناردين.

ورم المعدة: أقراص الأمير باريس، أقراص الغافت، دهن المصطكى.

صلابة المعدة: دهن المصطكى.

الشهوة: الجوارشنات الكلكلانج يقوي الشهوة.

الشهوة الكلبيه: من علاجها الكموني.

سوء الهضم:

الترياق المثروديطوس، معجون الفلاسفة، معجون قيصر، الخوزي، السفرجلي خصوصاً المسك، الاطريفل الكبير،

معجون المسك، شجرينا كموني، جوارشن العنبر، سفوف أرسطاطليس، جوارشن حبة الخضراء، معجون الياقوت لنا،

جوارشن آخر، الاترج المربي، جوارشن آخر، جوارشن الفواق، معجون قيصر جيد منه جداً. المبية، شراب، النعناع،

أقراص المازريون.

القيء والغثيان: أقراص أرسطوماخس، معجون الملح الهندي، خصوصاً للبلغمي والسوداوي، شراب الفاكهة، وخصوصاً

للصفراوي، أقراص الميعة بشراب النعناع، شراب التفاع، شراب الإحاص.

فيما ينفع الغثي العطشي: شراب الحصرم، أقراص الكافور لنا، أقراص الطباشير، وإن كان مع انحلال الطبيعة.



للحشاء الحامض: الكموني، أقراص الكوكب الفلافي.

الطحال: سوطيرا، أميروسيا كلكلانج، معجون البزور، أنقرديا، الخوزي، دحمرثا.

فيمايفتح سدده: باذمهرج، دواء الكركم، دواء الكبريت، دهن أبو سمد، معجون الياقوت لنا، تيادريطوس أيارجنا، ملح، مرهم الفردمانا، سفوف أقراص العشرة.

برد الأمعاء: علاجه حب ما ينقي الأمعاء، حب الأصطمحيقون للكندي، حب اليرمكي.

القولنج ويس الطيبة: أرسطون، كلكلانج، دهن الرشاد، دهن خروع، فيروزنوش شهرياران، التمري.

وجع القولنج: دهن الخروع، فلونيا، الأسقمي، السفرجلي المسهل، حوارشن هندي، حوارشن قيصر.

فيما يلين الطيبة: أيارج فيقرا، المعجون الهندي، شراب الإحاص، القليل من مثل حب الشيطرج، أقراص معجون الثوم.

المسهلات الغليظة: حب الأصطمحيقون للكندي، حب آخر للسوداء، حب الشيطرج، أيارج جالينوس، حب

الأوفريون يجذب من بعد ومن الأعصاب، أيارج فيلغريوس، حوارشن قيصر، شهرياران، حب ابن الحارث.

حبس الإسهال: الترياق مثروديوطوس، السفرجلي الممسك، مرهم للكندي، شراب الحصرم للصفراويين، سفوف ملح

للصفراويين، قميحة، نسخة من الفنحيوش، سفوف لأرسطاطاليس مبية، شراب التفاح شراب النعناع، شراب

الكثري، السفرجل المربي، أقراص الجلنار، أقراص الطباشير، أقراص البزور، أقراص ديامقراطون للعسر.

إسهال الدم والمدة: أقراص ديامقراطون، أقراص الجلنار.

قروح الأمعاء والسحج: الترياق مثروديوطوس، ترياق عذرة، معجون هرمس، أقراص لنا، أقراص آخر، أثانامبيا، دواء قباد

الملك، أقراص الجلنار، أقراص ديامقراطون، أقراص البزور.

المغص: أقراص البزور، مقلينا، فيروزنوش، ثمن الناردين، سفوف الزحير، معجون هرمس، أقراص المازريون. أقراص

الجلنار، سفوف الهيصبة، الترياق حوارشن أبي سلمة، حوارشن حب الخضراء.

وجع المقعدة: دهن الكلكلانج.

البواسير: حوارشن الملك، المعجون الهندي، حب ابن هبيرة، سفوف عطية الله، سفوف مقلينا، دهن السندي.

أوجاع الكلى والمثانة.

الترياق مثروديوطوس، ترياق عذرة، ترياقنا، أيارجنا، معجون الكلكلانج، حوارشن الأنجذان.

فيما ينفع الكلى والمثانة من جهة بردهما: جميع ما يقويهما، منها أقراص الكاكنج، دهن الخروع، حب ليبرد الكلية، حوارشن.

فيماينفع من وجعهما: معجون هرمس، دواء الكركم، معجون الكاكنج، الجوز المربي، دهن الميعة يستخنها.

فيما ينقي الكلية والمثانة: تيادريطوس، مثروديوطوس، أنقرديا، أيارجنا، حوارشن العنبر ينفع منفعة بينة.

استرخاء المثانة: أيارج جالينوس، أطريفل الخيث، الاطريفلات الأخر.

بول الدم والقيح: معجون الكاكنج، أقراص الكاكنج.

سلس البول وتقطيره: معجون الفلاسفة، شليثا، فيما يقال أيارج جالينوس نافع.

الحصاة: ترياق مثروديوطوس، ترياق عذرة، أميروسيا، دواء اللك، دواء الكبريت، حب في الميامر يخرج الرمل في البول،

أقراص أرسطوماخس.

برد الرحم: دهن الميعة، دهن الناردین، دهن الكلکلانج، دهمرثا.

رياح الرحم: الكاسكيبينج: أوجاع الرحم: شليثا فيما يقال، أنقرديا، دهمرثا، بافمهرج، أفلونيا، خصوصاً من الحوامل، فيروزنوش، أيارج أركاغانيس، حب ضماد فيلغريوس، دواء الكركم فرزجة.

اختناق الرحم: كلکلانج، خل العنصل وشكنجيينه.

صلابة الرحم: حب دراء الرمكي، دواء الكركم، دهن الزعفران.

فساد الطمث: يصلحه تياريطوس، كلکلانج أقراص البزور، معجون الخبث.

سفوف الترياق مثروديطوس، شليثا فيما يقال، القفطارغان، فيروزنرش أقراص.

فيما ينفع أوجاع المفاصل والنقرس وعرق النساء: سوطيرا، شليثا فما يقال، معجون الفلاسفة، معجون هرمس، أنقرديا، معجون البزور، أيارج أركاغانيس، تياريطوس جوارشن السقمونيا، ضماد جوارشن هندي، جوارشن قيصر، خصوصاً من النقرس، دهن الميعة يسخن المفاصل، ويدفع عنها الفضول حقنة.

فيما ينفع عرق النساء: جوارشن للعلل البلغمية، دواء قباز الملك، أيارج فيقرا، دهن رامشاد، دهن الفنفلاد، دهن الكلکلانج، خصوصاً لعرق النساء، كلکلانج، وخصوصاً لرياح المفاصل أيارج طغمو، وخصوصاً لارتعاعها، حب الشيطرج ملح.

فيما ينفع وجع الظهر: أيارج أركاغانيس، حب النجاح، حب الدند، دهن رامشاد، دهن الكلکلانج، دهن الأوفريون، حب الشيطرج، حب آخر، كلکلانج جوارشن هندي معجون الخبث، الجوز المربي.

فيما ينفع وجع الصلب: حقنة تنفع ذلك.

فيما ينفع وجع الحقوين: حب الشيطرج نسخة لنا دهن الأوفريون معجون هرمس.

## الجملة الثانية

### الأقرباذين في الأدوية المجرّبة

في مرض مرض هذه الجملة نورد فيها من الأدوية المركبة ما هو أخص بمرض مرض، بعد إن نعيد ذكر ما قيل في الجملة الأولى، ليكون لمن يقرأ هذا الكتاب إحاطة بجميع المعالجات أو بالكثير منها جداً، وذلك لأنه مثلاً إذا أراد حصر معالجات الجرب عمد إلى الكتاب الثاني، وهو كتاب الأدوية المفردة، فيعرف في ساعة واحدة حصر جميع الأدوية الجزئية في الجداول، ثم إذا انتقل إلى أبواب الكتاب الثالث والرابع طلب باب الجرب، فحصر المعالجات المذكورة، ثم إذا انتقل إلى الأقرباذين حصر باقي المعالجات المركبة، فيكون له سبيل إلى حصر المعالجات الجزئية كلها أو حلّها، وقسمنا هذه الجملة ثمان مقالات.

### المقالة الأولى

## أحوال الرأس وما فيه

الصداع: ينفعه مخدر للصداع لأنطونيس.

أحلاطه: يؤخذ لبن الغافاذانون ستة عشر مثقالاً، لبن الخشخاش وهو الأفيون أربعة مثاقيل، زعفران أربعة مثاقيل، أنيسون أربعة مثاقيل، بزر البنج أربعة مثاقيل، مر أربعة مثاقيل، سقمونيا أربعة مثاقيل، يعن الجميع بخل ثم يعمل منه أقراص، ويجفف في الظل. إذا احتيج إليها ديفت بخلٍ وطلت على الجهة من حد الصدغ إلى الصدغ الآخر، فإن كان العليل يحم فدفها بالماء واطلها.

قرصة كان يستعمله أنطونوس: أحلاطه: يؤخذ حب الغار أربعة مثاقيل، سقمونيا وأفيون ومر وعصارة ماء الحصرم من كل واحد أربعة مثاقيل، بزر الكرفس وزعفران ونعام من كل واحد ثمانية مثاقيل، يعجن ذلك من الخل بمقدار ما يكفيه، ويعمل منه أقراص ويستعمل طلاء.

سقوط: ينقي الرأس، وينفع من يتلي بالرمد الطويل، ومن يصيبه الصرع، ويحدر من الرأس رطوبة كثيرة.

أحلاطه: يؤخذ شونيز مثقالان، نوشادر مثقال، عصارة قثاء الحمار مثقال، يسحق ذلك سحقاً ناعماً، ويعجن بزيت من الزيت الذي يقال له سقراونيون، أو بدهن السوسن، بدهن الحناء حتى يصير في ثخن الشمع المذاب بالدهن إذابة رطبة، ويصير في إناء ويستعمل بأن يطلى منه في جوف المنخرين، ويؤمر العليل أن يستنشق الهواء.

سقوط آخر: ينقي بلا أذى، ويسكن الوجع والصداع من ساعته.

أحلاطه: يؤخذ بخور مريم ثمانية مثاقيل، أصول السوسن مثقالان، بورق أحمر مثقال، يخلط ويستعمل.

سقوط آخر: يؤخذ بخور مريم ثلاث أواقي، عصارة ورق اللبلاب أوقية ونصف، الفافاذانون سدس مثقال، عصارة قثاء الحمار سدس مثقال، يخلط ويحتفظ به في إناء من زجاج، فإذا احتجت إليه فخذ منه شيئاً ودقه بلبن امرأة واستعط به.

صفة سقوط: ينفع من الفالج والقوة واسترخاء الأعضاء والإرتعاش، ومن جميع الأوجاع الباردة الرطبة، والسدد التي تعرض من البرد والرطوبة في العضل والعصب.

أحلاطه: تأخذ من عصير أصول الحنظل الرطب، ومن عصير أصول السلق، ومن عصير أصول الرطبة من كل واحد ملعقة. ومن الشونيز وحب الحرمل من كل واحد وزن درهمين. يُدق الشونيز وحب الحرمل، ويسحقان سحقاً جيداً، ثم اجمعهما بهذا العصير حتى يخلط، ثم ارفعه، فإذا احتجت إليه فخذ منه زنة دانق ودفه بمسعط من لبن أم جارية، واسعط منه المريض فإنه يفتح السدد، ويسخن وينقي الدماغ والرأس مما فيه من الفضول.

سقوط آخر: نافع من أوجاع الرأس المتقدمة.

أحلاطه: يؤخذ من الموميائي والجوزبوا والعنبر والكافور والمسك من كل واحد درهم، يسحق كل واحد منها على حدة، ثم يخلط ويعجن بدهن زنبق وشيء من دهن بلسان، ويؤخذ منه وزن ست حبات، ويداف مع بعض المياه ويسعط به.

صفة أيارج: يجرب، ينقي الرأس، وينفض ما فيه من الفضول والعلل الرديئة.

أحلاطه: يؤخذ من شحم الحنظل المنقى من حبه وقشره عشرة مثاقيل، ومن الكندر ومن الفلفل الأبيض والأسود

والدارفل من كل واحد أربعة مثاقيل، ومن الزعفران مثقال. ومن المرّ والصبر والكندر والأشنق والحاشا من كل واحد مثقال، ومن السقمونيا المشوي سبعة مثاقيل، ومن عصارة الأفسنتين مثقالان، يدق ويُنخل ويُعجن بماء، والشربة منه أربعة مثاقيل.

صفة أيارج آخر ينسب إلى يوسطوس: ينفع من الصداع والغشاوة، ومن وجع المعدة والطحال والكبد. أخلاطه: يؤخذ من الكندر المنقى والغاريقون من كل واحد ستة عشر مثقالاً، ومن شحم الحنظل المنقى من قشره وحبه مثقالان، ومن الاسطوخودس ومن الفلفل الأبيض والأسود من كل واحد ستة عشر مثقالاً، ومن المر ثلاثة مثاقيل، ومن الزعفران ستة مثاقيل. ومن قشور الخربق الأسود والصبر والسقمونيا والاشقيل المشوي والسنبيل والسليخة، من كل واحد ستة عشر مثقالاً. ومن السندروس والأوفريون من كل واحد ثمانية مثاقيل. تسحق الأدوية اليابسة، وتنقع الصمغ وتخلط، وتعجن، الشربة منه أربعة مثاقيل.

صفة أيارج آخر ينسب إلى دريوس: يؤخذ من شحم الحنظل المنقى من قشره وحبه ومن الكندر من كل واحد عشرون درهماً، ومن الزراوفا المدحرج وبزر الكرفس الجبلي والفلفل الأبيض من كل واحد خمسة دراهم، ومن السكبينج والجواشير من كل واحد ثمانية دراهم، ومن سنبل الطيب العصافيري والدارصيني والسليخة والزعفران والزنجبيل والجمعة من كل واحد أربعة دراهم. تدق الأدوية اليابسة وتنقع الصمغ وتخلط. صفة حب سليم: ينقي الرأس تنقية بينة.

أخلاطه: يؤخذ تربد وصبر من كل واحد عشرة دراهم، شحم حنظل وسقمونيا من كل واحد ثلاثة دراهم، أنيسون وملح من كل واحد درهمن، الشربة القوية منه درهمان والضعيفة مثقال.

صفة حب آخر: أخلاطه: يؤخذ أفتيمون وغاريقون من كل واحد أربعة دراهم، بسفاج ثلاث دراهم، أيارج سبعة دراهم، ملح درهمن ونصف، هليلج أسود خمسة دراهم، حجر اللازورد درهمن، الشربة درهمان ونصف. طيبخ ماء الأصول: يسقى بدهن الخروع للصداع من بلغم ودوار وصرع.

أخلاطه: يؤخذ قشور أصل الكرفس، وقشور أصل الرازيانج من كل واحد عشر دراهم. أصول الأذخر وفودنج جبلي وسنبل الطيب وزراوند مدحرج من كل واحد ثمانية دراهم. شاهترج سبعة دراهم. هليلج أصفر وزن ثمانية دراهم. أفتيمون أربعة دراهم، مصطكى ثلاثة دراهم ونصف، جمعة أربعة دراهم، يطبخ بأربعة أرتال ماء حتى يبقى رطل، وينقع فيه أيارج فيقرا أربعة دراهم، ويؤخذ منه في كل يوم ثلاث أواق، ووزن درهم دهن الخروع. صفة مطبوخ: جامع يسهل الأخلاط.

أخلاطه: يؤخذ هليلج أسود وأصفر وكابلي من كل واحد عشرة دراهم، إجااص ثلاثين عدداً، تمر هندي خمسة عشر درهماً، شاهترج سبعة دراهم، أفسنتين ثلاثة دراهم، يطبخ ثلاثة أرتال ماء حتى يبقى رطل ونصف، ويؤخذ منه ثلثا رطل، ويمرس فيه درهم تربد، وصبر أربعة دوانيق، غاريقون دانقين، ويشرب، وإن أرادته ضعيف لم يلق فيه ذلك النثار، ولكن يمرس فيه الخيار شنبر مزروع الحب عشرة دراهم، ويشرب.

في الشقيقة: فرصة تنفع وتعمل أعمالاً إذا طلي بها مرتين أو ثلاثاً من الصدغ إلى الصدغ. أخلاطه: تأخذ من الزعفران خمسة عشر مثقالاً، ومن القلقند عشرة مثاقيل. ومن المرّ والشب والأفيون وعصارة الحصرم

اليابسة، ومن القلقطار من كل واحد ثلاثة مثاقيل. ومن الصمغ خمسة عشر مثقالاً. يسحق ذلك ويصبّ عليه شراب قابض مقدار ما يكفي، ويسحق كما يسحق الشياف، ويعمل منه أقرصة، فإذا احتجت إليه فادفه بخل ممزوج واستعمله. نسخة دواء للشقيقة العتيقة: يؤخذ فلفل أبيض مثقالين، خلط الزعفران مثقالين، أوفريون نصف مثقال، خرق الحمام نصف مثقال، خبز الوراقين نصف مثقال، تسحق هذه الأدوية وتخلط وتعجن بخل، ويطلّى به عضلة الصدغ والنصف من الجبهة من ذلك الشقّ.

## المقالة الثانية

### العين

وما يتعلق بذلك من الأمراض في الرمد وتحلب المواد إلى العين: ينفعه شياف ألفه رجل كحال من أهل باقلوس. نسخته: يؤخذ شياف ماميثا ثمانية وأربعون مثقالاً، أنزروت أربعة وعشرون مثقالاً، شادنج إثنا عشر مثقالاً، أفيون إثنا عشر مثقالاً، عصارة البيروح ثمانية مثاقيل، صمغ ستة عشر مثقالاً، كثيراء إثنا عشر مثقالاً، يعجن بماء ويستعمل. شياف يسمى جالب النوم: ينفع من الوجع الشديد، ومن كل ورم، ومن تحلب المواد القوية التحلب. ونسخته: يؤخذ ماميثا أربعة وعشرون مثقالاً، أنزروت ثمانية مثاقيل، زعفران ومر وأفيون وزاج محرق، من كل واحد ثمانية مثاقيل، صمغ، إثنا عشر مثقالاً، يعجن بماء المطر، ويستعمل ببياض البيض. صفة دواء أرسطراطس: وهو ينفع من الجرب والرمد العتيق، وينفع الأذن التي يسيل منها قيح والقروح التي يعسر اندماؤها، والآكلة التي تقع في الفم. أخلاطه: يؤخذ نحاس محرق مثقالين، مر مثقال، زاج محرق مثقال، فلفل ثلث مثقال، زعفران نصف مثقال، شراب تسع أواقي، عقيد العنب أربع أواقي ونصف، تسحق الأدوية اليابسة، ويرضّ عليها في السحق الشراب، فإذا جف ألقي عليها عقيد العنب، ويسحق به ويصير في إناء، ويطيخ بنار لينة ويحفظ في إناء نحاس. صفة طلاء ألفة "فيلوكسانس": ينفع من المادة الكثيرة والوجع الشديد. نسخته: يؤخذ ورد طري مثقالان، بزر البنج ثمانية مثاقيل، كندر ستة مثاقيل، سويق الشعير ثمانية عشر درهماً، مر أربعة مثاقيل، صفرة بيضة واحدة مشوية، عصارة البيروح أربعة مثاقيل، زعفران مثقالين، أفيون أربعة مثاقيل، يعجن بشراب قابض مقدار الكفاية، ويعمل منه أقراص ثم يستعمل. نسخة دواء آخر يقال له اللهي: يؤخذ نحاس محرق ومغسول إثنا عشر مثقالاً، زعفران ستة مثاقيل، فلفل أبيض أربعة مثاقيل، مرّ وأفيون، من كل واحد أربعة مثاقيل، صمغ، إثنا عشر مثقالاً، يعجن بشراب ويستعمل. صفة شياف يستعمل قبل الحمام: ينفع من سيلان المواد الكثيرة، وخاصة متى كانت العين عسرة الترتّب، وكان ورمها مائلاً إلى البياض في لونه، حتى تكون فيه آثار عن آثار الرمد الشديد الذي يعلو فيه بياض العين على سوادها، وإنما ينبغي لنا أن نستعمله في وقت نأمر فيه العليل بدخول الحمام وفي عقبه. أخلاطه: تأخذ من الحجارة التي يقال لها شحطوس ثمانية مثاقيل، كندر، سبعة مثاقيل نحاس محرق مغسول وأفيون

وصمغ، من كل واحد ثمانية مثاقيل، مر، أربعة مثاقيل، يعجن بشراب مقدار الكفاية، ويستعمل ببياض البيض رقيقاً بأن يقطر في العين منه مراراً كثيرة.

شياف آخر: يستعمل قبل الحمام ألفه "أرمياس الكحال".

ينفع من الأوجاع الشديدة، ويسكنها من يومه تسكيناً كبيراً، وينفع من الرمد العتيق أيضاً.

أخلاطه: يؤخذ صبر ثمانية مثاقيل، نحاس محرق مغسول وأفيون وصمغ من كل واحد ستة عشر مثقالاً، مر إثنا عشر مثقالاً، زعفران ثمانية مثاقيل، قليميا أربعة مثاقيل، كندر ثلاثة مثاقيل، يعجن بشراب يقال له قنديسيون، ويستعمل ببياض البيض، ويداف رقيقاً، وينبغي أن يكحل العين منه في أوقات متفرقة فيما بين كل ثلاث ساعات أو أربع، ثم يدع العين تهدأ وتستريح، ويأمر العليل بعد ذلك بدخول الحمام.

صفة شياف منجح: يسكن الوجع من يومه يقال له الملكية يحل الورم، ويفشه من ساعته.

أخلاطه: يؤخذ إثم وأفاقيا من كل واحد أربعون مثقالاً، أقليميا ستة مثاقيل، نحاس محرق مغسول أربعة عشر مثقالاً، أسفيداج الرصاص ثمانية مثاقيل، سنبل وحضض من كل واحد أربعة مثاقيل، جنديدستر وصبر وأفيون وقلقطار محرق من كل واحد مثقالين، صمغ أربعين مثقالاً، يعجن بماء قد طبخ فيه ورد، ويستعمل ببياض البيض ويداف إلى الثخن ما هو.

صفة شياف ألفه "جالينوس" يعرف بالمؤلف الساذج: ينفع من الأوجاع الشديدة والعلل عند انحطاطها.

أخلاطه: يؤخذ قليميا مغسول، ستة عشر مثقالاً، أفاقيا، أربعين مثقالاً، نحاس محرق مغسول، أربعة عشر مثقالاً، أفيون وحضض وساذج وسنبل الطيب وزعفران وصبر وجنديدستر، من كل واحد مثقالين، مر، أربعة مثاقيل أسفيداج الرصاص وإثم مغسول من كل واحد ثمانية مثاقيل، صمغ عربي أربعون مثقالاً، يعجن بماء ويستعمل ببياض البيض، ويستعمل في ابتداء العلة أيضاً.

شياف: يقال له ققنس الفتة امرأة ملكة، ينفع من الأوجاع الشديدة.

أخلاطه: يؤخذ قليميا ستة عشر مثقالاً، أسفيداج مغسول أربعين مثقالاً، نشا وكثيراء وأفاقيا وأفيون من كل واحد مثقالين، صمغ إثنا عشر مثقالاً، يعجن بماء المطر، فإذا حان الوقت الذي يحتاج أن يتخذ منه شياف فالحق عليه بياض أربع ببيضات طرية.

شياف يلقب بالصيفي: يؤخذ قليميا محرق مغسول، وطين شاموس، وأسفيداج الرصاص من كل واحد عشرون مثقالاً. قشور النحاس مغسول وأفاقيا وقشار كندر من كل واحد مثقالين. كثيراء خمسة مثاقيل صمغ خمسة عشر مثقالاً. يعجن بماء ويستعمل ببياض البيض.

شياف يقال له "الكوكب الذي لا يغلب": ينفع من الأوجاع الشديدة، والبثور والموسرج، والقروح الوسخة، والقروح المتأكلة، والعلل العتيقة، ويجلو، ويذهب الآثار.

أخلاطه: يؤخذ قليميا محرق مغسول إسفيداج الرصاص مغسول من كل واحد ستة عشر مثقالاً، نشا، كحل، من كل واحد إثنا عشر مثقالاً. رماد البيوت التي تخلص فيها النحاس، وأسرب محرق مغسول، وطين شاموس من كل واحد ثمانية

مثاقيل. مر مثقالين، أفيون مثقالين، كثيراء ثمانية مثاقيل يعجن بماء المطر.

شياف باوقراطس: وهو شياف منجح.

أخلاطه: يؤخذ قليميا وزعفران من كل واحد إثنا عشر مثقالاً، أفيون وقشور النحاس من كل واحد ستة مثاقيل، قشور شابورقان منقى أو أبار محرق مغسول من كل واحد خمسة مثاقيل، مر ثلاثة مثاقيل، سنبل الطيب مثقالين، أفاقيا مثقالين، عصارة الورد وصمغ من كل واحد إثنا عشر مثقالاً، يعجن بماء القطر ويستعمل.

شياف يلقب بالوردي ألفه "بيلس".

ينفع من الوجع الشديد، ومن تحلب المواد اللطيفة والكثيرة، والبشر والموسرج.

أخلاطه: يؤخذ ورد طري متزوع الأقماع أربعة مثاقيل، زعفران أربعة مثاقيل، أفيون سدس مثقال، سنبل الطيب سدس مثقال، صمغ ثلاثة مثاقيل، يعجن بماء المطر ويستعمل ببياض البيض.

شياف آخر وردي يلقب بالحسن: ينفع من هذه العلل المذكورة.

أخلاطه: يؤخذ ورد طري منقى أربعة وعشرون مثقالاً، زعفران إثنا عشر مثقالاً، نشا ستة مثاقيل جلنار أربعة مثاقيل، أفيون أربعة مثاقيل، كثيراء ثمانية مثاقيل، يعجن بعصارة ورق السرو.

شياف وردي ألفه "طارانطينوس": أخلاطه: يؤخذ ورد طري إثنا عشر مثقالاً، رماد البيوت التي يخلص فيها النحاس، وسنبل زعفران وأفيون، وصمغ من كل واحد أربعة مثاقيل، يعجن بماء المطر.

شياف آخر وردي ألفه "دياغوراس" ويسمى الأشياف الأكبر: ينفع من الوجع الشديد ومواضع البشر والقروح الغائرة الهائجة الحادثة في الطبقة القرنية، والموسرج والمادق التي تتحلب دهنراً طويلاً، والمرد العتيق الذي يعسر برؤه.

أخلاطه: يؤخذ ورد طري متزوع الأقماع إثنا عشر وسبعون مثقالاً، قليميا محرق مغسول أربعة وعشرون مثقالاً، زعفران ستة مثاقيل، أفيون، ثلاثة مثاقيل، إثم، ثلاثة مثاقيل، وبعضهم يلقي منه ستة مثاقيل، قشور النحاس مثقالين، سنبل الطيب مثقالين، مر أربعة مثاقيل، وبعض الناس يلقي منه ستة مثاقيل، زنجار مثقالين، وقوم يلقون منه ثلاثة مثاقيل، صمغ أربعة وعشرون مثقالاً، يعجن بماء المطر ويستعمل باللبن.

شياف منجح: يتخذ بالياسمين ينفع من تحلب المواد.

أخلاطه: يؤخذ أفاقيا وعصارة الياسمين، من كل واحد ثمانية وأربعون مثقالاً، رماد البيوت التي يخلص فيها النحاس وزعفران، من كل واحد أربعة وعشرون مثقالاً، أفيون أربعة مثاقيل. وفي نسخة أخرى ستة مثاقيل، مر أربعة مثاقيل، عصارة البنج أربعة مثاقيل، نحاس محرق مغسول، أربعة مثاقيل، صمغ أربعين مثقالاً، يعجن بشراب.

شياف يقال له التفاحي: يصلح من لا تحتل عينه مسّ الأدوية، وينفع من البشر والقروح الغائرة، والوسخة الحادثة في الطبقة القرنية، ومن الموسرج وللمادة الكبيرة وللعلل القرنية العهد.

أخلاطه: يؤخذ إقليميا محرق مطفاً بلبن، ستة عشر مثقالاً، أسفيداج الرصاص مغسول، ثمانية مثاقيل، زعفران أربعة مثاقيل، كثيراء مثقالين، يعجن بماء القطر، ويستعمل ببياض البيض.

شياف آخر: يلقب باسم مشتق من إسم الذي ألفه "سورياس" وهو شياف منجح.

ينفع من الأوجاع العتيقة ومن ذهاب اللحم الذي في المآق الأكبر من مآقي العين وهي العلة التي يقال لها الدمعة ومن

الخراج الذي يخرج في هذا الماق وهو الناصور.

أخلاطه: يؤخذ أقليميا مغسول وشادنج محرق مغسول، من كل واحد ثمانية وعشرون مثقالاً، رماد البيوت التي يخلص فيها النحاس أربعة وعشررن مثقالاً، مر ثمانية وأربعون مثقالاً، زعفران أربعة مثاقيل، أفيون ستة مثاقيل، فلفل أبيض ثلاثين حبة عدداً، صمغ ست مثاقيل، يعجن بشراب ويستعمل ببياض البيض في المواضع القريبة العهد، ويكون رقيقاً، وبعض الناس يلقي فيه من الزعفران اثني عشر مثقالاً.

شيف هوائي يلعب بالهندي: من شأنه أن يمنع كون كل نوع من الرمد، وينفع من الفساد والحكة، ويأكل ماق العينه ويذهب الآثار، ويحفظ التي تكحل به حفظ لا تتكرر معه وبعده.

أخلاطه: يؤخذ أسفيداج الرصاص ثمانية وأربعون مثقالاً، قليميا قبرسي أربعة وعشرون مثقالاً، مداد هندي خمسة مثاقيل، أرمانيون والخلط الذي يقال له فسوريقون وتفسيره: الجري، ومن عصارة الحصرم اليابسة، وأفيون من كل واحد خمسة مثاقيل. فلفل أبيض ستة مثاقيل، دهن لسان ثمانية مثاقيل، وفي نسخة أخرى يلقي منه ستة مثاقيل، صمغ ستة عشر مثقالاً، دارصيني مثقالين، يدق ويعجن بماء القطر ويستعمل.

صفة دواء: ينفع من الورم الشديد، وورم العين الذي يهيج من غلبة الحرارة.

أخلاطه: يؤخذ أفيون وكثيراء وفيلزهرج وإسفيداج من كل واحد ستة دراهم، صمغ عربي إثنا عشر درهماً، دقه جميعاً واسحقه، ثم خذ شاهسفرم حديثاً فاطبخه برطلين من ماء المطر حتى يصير على الثلث ثم صفه واعجن بمائه الداء، ثم اصنعه شيفاً مثل الحمص وجففه في الظل، فإذا أردت أن تكحل العين فحكه بماء بارد أو بلين امرأة أو ببياض البيض، أو بماء الحلبة المطبوخة على قطعة صدف أو مسن، ثم اكحل به العين بالغداة أحد عشر ميلاً أو سبعة، وبالعشي مثل ذلك فإنه يكسر الحرارة، ويقطع البلة التي تتحلب إليها ويقوي العين ويذهب الورم.

دواء: ينفع من الرمد الشديد، ويسكن الورم، ويذهب البلة، ويسكن الحرارة.

أخلاطه: تأخذ وزن ثمانية وأربعين درهماً شيف ماميثا، ومن الزعفران وزن أربعة وعشرين درهماً، ومن الأفيون وزن اثني عشر درهماً، ومن فيلزهرج ومن قرص عصير البنج الأبيض الجاف من كل واحد ستة دراهم، ومن ورق الورد الرطب الذي قد قطع أصول ورقه الأبيض وزن أربعين درهماً، ومن الصمغ العربي وزن ثمانية وأربعين درهماً، دق الكل واسحقه بماء المطر وماء إكليل الملك إن كان رطباً فاعصره وإن كان يابساً فاطبخه، ثم صف ماءه واسحق الأدوية واعجنها بمائه، ثم اصنع منه حباً كالحمص وجففة، ثم حكه على مسن أو صدف بماء بارد أو بلين امرأة أو ببياض بيض، ثم اكحل به العين غدوة وعشياً.

دواء يسمى الأكسرين الأحمر: ينفع من القروح التي تكون في العين ومن الحرارة الشديدة، وينقي العين من البلة التي تتحلب فيها من كثرة الرطوبة والفضول، ويقوي لباس العين.

أخلاطه: يؤخذ أفيون وشادنج وصفر محرق ولباب القمح من كل واحد ثمانية دراهم، صمغ عربي وزن ثمانية وأربعين درهماً، إسفيداج وزن أربعة وستين درهماً، قليمياً ثمانية وعشرين درهماً، اسحق الشادنج والصفر المحرق على حدة بالماء سحفاً جيداً، ثم اخلط الجميع واسحقه وهو جاف ثم كحل به العين كما تكحل بالإثمد.



مرهم يوضع على العين: ينفع من شدة الحر يهيج في العين، ويقطع عنها الرطوبة التي تتحلب فيها، ويقوي العين ويسكن الوجع.

أخلاطه: تأخذ من ورق الورد اليابس وقشر الرمان الحلو رطباً ومن العدس من كل واحد خمسة دراهم، وصب عليه رطلاً من ماء، واطبخه طبخاً جيداً وصفه من الماء، ودقه دقاً جيداً واعجنه بشيء من ماء ودهن الورد، ثم ضعه على العين.

دواء آخر: ينفع من أوجاع العين الحارة.

أخلاطه: تأخذ من الزعفران واللبان والصبر والمر والأفيون والأنثروت من كل واحد خمسة دراهم، فدقه واسحقه واطل على العين في بدء الوجع مع الخل وماء الهندباء، أو ماء الفرفرين أو ماء البنج أو ماء الكزبرة الرطبة. فإذا تهادى الوجع، فاطل منه على العين والجبهة والجبين بالطلاء، وسخنه بعض التسخين أو خذ من سويق الشعير وزن أربعة دراهم، ومن العصفور البري وزن درهمن، ومن الأفيون وزن درهم، فاسحقه جيداً واعجنه بدهن الورد وضعه على العين الرمدة والورم الحار.

كحل يسمى أسطاطيقون: ينفع من تعكر العين واحمرارها، إذا ظهر وإذا اكتحل منه لابتداء التللات، وإذا خلط معه الكحل الوردية.

أخلاطه: يؤخذ من القذمية والنحاس المحرق والصبر من كل واحد جزء، والسنبل والمر من كل واحد خمس جزء، ومن الزعفران والأفيون من كل واحد نصف جزء، من الأفاقيا الصافي أربعة أجزاء، ومن الحُضض خمس جزء، ومن الصمغالعربي أربعة أجزاء يسحق القذمية والنحاس والصبر والأفاقيا بماء عذب أربعة أشهر، ثم يسحق الحُضض والزعفران والأفيون في صلابة أخرى خمسة أيام، ثم يخلط معها وينقع الصمغ في الماء حتى يذوب، ويصب على الأدوية، ويخلط به بالسحق، ثم يقرص أو يُحَبَّب، ثم يكتحل به ينفع إن شاء الله.

كحل: نافع لجميع أوجاع العين الحادثة عن التللات.

أخلاطه: يؤخذ من ورق العليق ويعصر ماؤه ويصفى، ويسحق في صلابة حتى يغلظ، ويشخن قليلاً، ثم يؤخذ مثله صمغ عربي فينقع بماء يسير حتى يذوب ويصير كالعسل، ثم يخلط بماء العليق، ويعجن به أياماً حتى يجف، ويمكن أن يجف ويجفف في الظل ويكتحل به.

قروح العين وبثورها والقحح فيها: أعلم أن شياف الكوكب المذكور شديد النفع منها، وكذلك الشياف المنحج والشياف التفاحي غاية.

شياف ينمسب إلى ماحور: ينفع من العلل العتيقة والقحح الذي يكون في العين.

أخلاطه: يؤخذ توتيا إثنان وثلاثون مثقالاً، نحاس محرق إثنان وعشرون مثقالاً، زعفران ستة عشر مثقالاً، مرّ ستة عشر مثقالاً، شاذنة عشرة مثاقيل، فلفل أبيض أربعون مثقالاً عدداً، صمغ أربعون مثقالاً، يعجن بشراب. وفي نسخة يلقي فيه من الأفيون عشرة مثاقيل.

خروق القرنية: الشياف الوردية ينفع من جميع أصناف المورسرج.

ذرور دتملا حفر القرنية: يؤخذ صدف كبار محرق وشادنج من كل واحد درهم، يدق ويذرّ به العين.

في الغرب: الشيف الذي ألفه "سورياس" نافع من الغرب، والبياض، وآثار القروح. وقد ينفع من البياض الدواء القبطي المصري، والشيف الهندي، والاكتحال بخرة سام أبرص نافع.

شيف أصفر يعرف بخلاف المكدر: ينفع من الغشاوة، وظلمة البصر، ومن العلل العتيقة، ويذهب الآثار والصلابات. أخلاطه: يؤخذ قليميا أربعة وعشرون مثقالاً، عصارة الحصرم اليابس اثنا عشر مثقالاً، نوشادر مثله أفيون ثمانية مثاقيل، صمغ عربي أربعة وعشرون مثقالاً، إسفيداج الرصاص مثله زعفران ستة عشر مثقالاً، فلفل أبيض أربعة وعشرون مثقالاً يعجن بماء المطر.

كحل عجيب قد جرب فحمد في البياض والدمعة: "المسيح" ويجلو الغشاوة وكل غلظ يكون في الجنون ويحد البصر جداً.

أخلاطه: يؤخذ توتيا هندي، وزن درهين ونصف، إثم أصفهاني، وزن أربعة دراهم، مارقشيتا، درهين ونصف، نحاس محرق، وزن درهين وثلثي، أقليميا الفضة وأقليميا الذهب، من كل واحد درهم، سادنج، وزن درهم، بسد ولؤلؤ صغار وقشور النحاس، من كل واحد وزن دانقين، شيع محرق، وزن درهين وثلثي، ماء قطر الزجاج، وزن نصف درهم، ومن الزجاج الفرعوني، وزن نصف درهم، تسحق هذه الأدوية بماء المطر، فإن انسحق ولم يبق عليه سحق ألقى عليه كافور مسحوق وزن دانق، مسك وزن قيراط، ويخلط بالسحق ويحبب ويجفف في الظل ويحك في صدف بماء ويكتحل به.

دواء آخر نافع من البياض مجرب عجيب.

أخلاطه: يؤخذ من براعة الأبر وزن درهين ومن الزئبق وزن درهم، يسحقان جميعاً ويصيران في أنبوب قصب ويسد فم الأنبوب بعجين، وتغشى القصة كلها بعجين، وتغشى بطين قد عجن بشعر ديف عليه السلوك، ويغشى بعد ذلك بطين آخر، ثم يطبخ بخمر حتى يتحجر ويصير كالخزف، ثم يخرج ويتزع ذلك الدواء فتجده قد اندرج وصار كالشيف، أو يعمد إلى أقليميا أبيض مسحوقاً وزن ثلاثة دراهم، ويخلط مع هذا الدواء ويرد إلى أنبوب آخر ثم يعمل به كما عمل بالأول، فإذا تحجر فليخرج ويعمد إلى ورقات كتان قد لقطن قبل أن يصيبه مطر فيجفف، ويؤخذ منه وزن درهم، ولؤلؤ غير مثقوب وزن نصف درهم، يسحقان سحقاً ناعماً مع سائر الأدوية، وتسحق جميعاً سحقاً بليغاً حتى يصير كالغبار، فإذا أدت العلاج به فاكحل العليل بعصارة أصل السوسن ثلاثة أيام متوالية، ثم اكحله بعد بهذا الدواء، وتكحل بعد ذلك يوماً من هذا الدواء ويوماً من عصارة السوسن.

صفة ذرور للبياض:

أخلاطه: يؤخذ زنجار وأشق وسرطان بحري محرقاً من كل واحد خمسة دراهم، شحم الحنظل درهين ونصف، مرارة الثور وبورق أرمني من كل واحد درهين، ملح داراني ثلاثة دراهم، فلفل أبيض عشرون درهماً، زبد البحر أربعة دراهم، قشور البيض التي تخرج من تحت الفرائج ثلاثة دراهم، برادة مسن خمسة دراهم، بحر الضب عشرة دراهم، لؤلؤ غير مثقوب أربعة دراهم.

السبل: كحل نافع من ريح السبل مما قد جرب فحمد.

أخلاطه: يؤخذ قشور البيض ساعة يفقس تحت الدجاجة، فيغلى ذلك بخل ثقيف عشرة أيام متوالية، ثم يُصفى ويوضع في قارورة أو إناء خزف، ويوضع الإناء في موضع كنين في الشمس حتى يجف ما فيه، ثم يؤخذ ويسحق ويكتحل به.

الدمعة: الشيف المنجح الذي ألفه "سورياس" نافع من الدمعة، وشيف أنطوسامون الذي نذكره، والشيف الذي ذكره "مسيح" للبياض المتخذ من التوتيا.

غلظ الأحفان وحساوتها: ينفع منه الكحل المعروف بنوسامدروس، ونذكره في باب الجرب، وينفع دواء "أرسطراطس" المذكور، والشيف التوتياي الذي ذكره "مسيح" للبياض.

شيات قطبي مصري: ينفع من الصلابات والبياض ويقطع القشرة الصلبة من ساعته.

أخلاطه: يؤخذ زنجار وأشق من كل واحد منهما ستة مثاقيل، ملح محتفر ثلاثة مثاقيل، شحم الحنظل ثلاث مثاقيل وثلاث مثقال، مرارة البقر مثقالين، بورق أسود مثقال ونصف، فلفل أربعون حبة عدداً، عسل فائق قوانوس، تكون الجملة تسع أواق، يخلط ويصير في آنية ويرفع إلى وقت الحاجة.

شيف آخر يقال له أروطوسامون: ينفع من تحلب المواد المزمنة، ومن ثقل الأحفان وخشونتها، ومن ذوبان ما في العين وتنقصها، وتاكلها ومن الرطوبة الكثيرة التي تكون في العين، ومن تنوء الأغشية، ويذهب الآثار والصلابات.

أخلاطه: يؤخذ إثم، أربعة مثاقيل، نحاس محرق وأسفيداج الرصاص، من كل واحد مثقالين، زعفران ومر وقشار الكدر، وزنجار وعدس أخضر، من كل واحد مثقال، فلفل أبيض نصف مثقال، صمغ عربي مثقالين، يعجن بشراب ويستعمل مدافاً بماء.

شيات أصفر يقال له فانخريطس: وهو شيف منجح ينفع من الجرب، والتآكل في المآقين والحكة الشديدة، وثقل الأحفان.

أخلاطه: يؤخذ قليميا ثمانون مثقالاً، فلقطار أبيض أربعون مثقالاً، يعجن بماء القطر.

جرب العين وحكتها: الشيف الهندي ينفع من الحكة، كحل لا يخطيء ألفه "قريطن" الكحال، ينفع من الحكة وغلظ الأحفان.

أخلاطه: يؤخذ قليميا قبرسي أربعة وعشرون مثقالاً، شاذنة ستة مثاقيل. وفي نسخة أخرى ستة عشر مثقالاً، يدق حتى يصير بمزلة السويق ويعجن بعسل، ويحرق ويصب عليه شراب يطفئه، ويجفف ويسحق ويكتحل به.

كحل فاقيطون: ينفع للحكة ورطوبة العين، وتآكل المآقين والجرب الشديد في الأحفان.

أخلاطه: يؤخذ قليميا يكسر قطعاً صغاراً ويعجن بعسل، ويصير في كوز فخار ويسدّ فمه ويطين، ويثقب في وسط الغطاء ثقباً ليكون للدخان المتصاعد من احتراق الدواء منفذ يخرج منه، ثم يصير الكوز منتصباً في وسط فحم مشتعل، فإذا أخذ الاقليميا في الاحتراق فانظر إلى الدخان المتصاعد، فإن رأيت مائلاً بعد إلى السواد فدع ادواء يحترق، حتى إذا رأيت ذلك الدخان صار أبيض، فاعلم أن الدواء قد استحکم احتراقه فأنزل حينئذ الكوز عن النار، وأخرج القليميا وصب عليه من الشراب قدر ما يبرد به، ثم صيره في هاون واسحقه وجففه واحتفظ به حتى تخلطه في الكحل الذي يخلط به.

وهذه نسخة الكحل: تأخذ من هذا القليميا ثمانية مثاقيل، ومن النحاس المحرق ثمانية مثاقيل، ومن الالمثد ثمانية مثاقيل،

يسحق الجميع ويحتفظ به ويمرّ منه على الأجفان غدوة وعشية.

شياف أبو لوينوس: ينفع من الجرب وتساقط الأشفار، والعلل العتيقة.

أخلاطه: يؤخذ شادنج محرق مغسول إثنان وثلاثون مثقالاً، نحاس محرق مغسول ستة عشر مثقالاً، حجر سجيستوس محرق مغسول إثنان وثلاثون مثقالاً، زنجار محلول ستة عشر مثقالاً، أفيون ثلاثة مثاقيل، وفي نسخة أخرى ستة مثاقيل، قليميا أربعة مثاقيل، قلقطار محرق أربعة مثاقيل، صمغ ستة عشر مثقالاً يعجن بماء المطر.

الماء والشعر في العين: دواء ألفه "فاسنوس" للماء الذي يتزل في العين.

أخلاطه: تأخذ مرارة ثور فتفرغها في إناء نحاس، وتدعها عشرة أيام، ثم تأخذ مرأً اثنا عشر مثقالاً، وزعفران ودهن اللسان وجاوشير من كل واحد مثقالين، فلفل اثنا عشر حبة عدداً، عسل فائق ضعف مقدار المرارة، يخلط الجميع ويطبخ في إناء نحاس، ويحتفظ به ثم تصبه في حق من نحاس ويحتفظ به.

دواء آخر ألفه بولوسيوس: أخلاطه: تأخذ زبد البحر فتحرقه على خزفة، وتسحق رماده وتعجنه بدم الحلم، ويصير في إناء من فرن، فإذا نتفت الشعر فاطل على موضعه من هذا ادواء.

صفة طلاء ألفه فيلوكانس: ينفع من المادة الكثيرة، والوجع الشديد.

أخلاطه: يؤخذ ورد طري مثقالان، بزر البنج ثمانية مثاقيل، كدر ستة مثاقيل، مر أربعة مثاقيل، سويق الشعير ثمانية عشر مثقالاً، صفرة بيضة واحدة مشوية، عصارة اليرواح أربعة مثاقيل، زعفران مثقالين، أفيون أربعة مثاقيل، ويعجن بشراب قابض مقدار ما يكفي ويعمل منه أقراص ويستعمل.

صفة شياف يلقب بالهندي والملكي: ينفع من ابتداء نزول الماء، ومن كل غشاوة رطبة تكون في العين، ويذهب آثار القروح في العين.

أخلاطه: يؤخذ أقليميا محرق مغسول ستة عشر أوقية، مداد هندي ست أواق، إسفيداج الرصاص أربع أواق، فلفل أبيض ست أواق، مرارة ضيع واحد ومرارات شقارق وزعموا أنه شبوط سبع مرارات، مرارات القَبَج أربع مرارات، لبن الخشخاش أوقية، دهن اللسان أوقيتين، جاوير وسكبينج من كل واحد أوقيتين، صمغ إثني عشر أوقية، يعجن بعصارة الرازيانج أو بعصارة النبات الذي يقال له إيراڤليوس.

كحل آخر: ينفع من الظلمة وبدو الماء في العين.

أخلاطه: تؤخذ مرارة الدب أربعة دراهم، جاوشير وفلفل من كل واحد ثلاثة دراهم، دهن الزيت العتيق ودهن اللسان وعصير الرازيانج الرطب من كل واحد درهمين، وزن درهم، عسل أوقية تدقه وتخلطه، ويجعل في قارورة نظيفة ويترك في الشمس سبعة أيام، ثم تكحل به العين بطرف ميل غدوة وعشية.

دواء آخر: ينفع من الظلمة والعشاء الذي يبصر الشيء من بعيد ولا يبصره من قريب، ومن اجتماع الماء في العين.

أخلاطه: تؤخذ مرارة غراب أسود ومرارة الحجل ومرارة الكركي ومرارة الضيع ومرارة الماعز من كل واحد درهمين. ومن العسل المصفى وزن ثلاثة دراهم، ومن دهن اللسان درهم ونصف. اسحقه جميعاً واخبطه، ثم اكحل به العين بالغداة والعشي.

بطلان البصر: الشياف الأصفر نافع من الضعف المفرط في البصر، والشياف التوتياي الذي ذكره مسيح في البياض. شياف كان يستعمله فولس: أخلاطه: يؤخذ أفاقيا وورد يابس، وإكليل الملك من كل واحد ثمانية وأربعون مثقالاً، رماد البيوت التي يخلص فيها النحاس أربعة وعشرين مثقالاً، لفاح إثني عشر مثقالاً، بزر البنج ثمانية عشر درهماً، أفيون ستة مثاقيل، صمغ أربعين مثقالاً، شراب تسع أواق، ماء المطر تسع أواق، يخلط الماء بالشراب، ويلقى عليه الورد وإكليل الملك والبنج واللفاح أو قشور اليبروح ودعه حتى يستنقع ثلاثة أيام أو خمسة، ثم اعصره وخذ عصارته واعجن بها الدواء واعمل منه شيافاً واستعمله.

دواء باسليقون أي الملكي: وهو جلاء للعين يكتحل به في حال الصحة في كل يوم مرة، أو كل يومين مرة فيجلى البصر ويحفظ البصر الصحيح على حاله.

أخلاطه: يؤخذ أقليميا وزبد البحر من كل واحد عشرة دراهم، صفر محرق خمس دراهم، إسفيداج وملح دراني من كل واحد ثلاثة دراهم، نوشادر ودار فلفل من كل واحد درهمن، قرنفل وأشنه من كل واحد درهم، فلفل أربعة دراهم، كافور نصف درهم، يدق ويسحق وتكحل به العين.

باسليقون آخر: ينفع من جميع ما ذكر.

أخلاطه: يؤخذ أقليميا سبعة دراهم، شادنج ودار فلفل من كل واحد درهمن، نوشادر درهمن، صفر محرق وفلفل واسفيداج وملح دراني من كل واحد خمسة دراهم، زبد البحر أربعة دراهم، ملح هندي وقرنفل وهيل وأشنه وسنبل من كل واحد درهم، دقه واسحقه وكحل منه العين.

دواء آخر: يقوي البصر ويحفظ عليه صحته ويذهب بكثرة الدموع التي تسيل من العين.

أخلاطه: يؤخذ من الأثمد فينقع إحدى وعشرين ليلة في ماء المطر أو الماء الذي يقطر من الحب، ثم خذ منه إثني عشر درهماً، ومن المارقشيتا ثمانية دراهم، ومن التوتيا والقليما من كل واحد إثني عشر درهماً، ومن اللؤلؤ الصغار غير المثقوب درهمن، ومن المسك دانقين، ومن الكافور دانق، ومن الزعفران والساذج من كل واحد درهم، يدق كل واحد على حدة، ثم يجمع الأثمد والمارقشيتا والقليما والتوتيا واللؤلؤ فيسحق جيداً كل يوم بالماء مراراً، حتى ينشف ماؤه، ثم خذ الساذج والزعفران فانقهما معها في الهاون، واسحقه جيداً، ثم اسحق معه المسك والكافور، ثم ارفعه في زجاجة واكحل منه غدواً وعشياً في حالات الصحة، فإنه يقوي البصر الضعيف ويحفظه.

برود: مضاض جلاء مقو.

أخلاطه: يؤخذ شادنج مغسول ونحاس محرق من كل واحد وزن خمسة دراهم، صبر اسقوطري وبورق أرمني من كل واحد درهم، زنجار وفلفل أبيض ودار فلفل وشحم الخنظل وزعفران وناخواه من كل واحد نصف درهم، يدق ويسحق ويستعمل.

## المقالة الثالثة

### الأذن

وما يتعلق بذلك من الأمراض وجع الأذن وورمها وقيحها وثقلها: دواء "أرسطراطس" المذكور في باب العين نافع من الأذن التي يسيل منها قيح.

دواء آخر: نافع من جميع أوجاع الأذن، وجميع القروح الحادثة فيها.

أحلاطه: يؤخذ مر مثقال، كدر ثلاثة مثاقيل، نظرون ثلاثة مثاقيل، زعفران أربعة مثاقيل، عصارة الخشخاش مثقالين، بارزد مثقالين، لوز مقشّر عشرين عدداً، يسحق ذلك كله، ويعجن بخل ويعمل منه أقراص، فإذا احتيج إليه ديف إن كان في الأذن وجع شديد مع دهن وقطر في الأذن، وإن كان فيها ثقل في السمع ديف بخل وقطر.

دواء وصفه غالينوس.

أحلاطه: يؤخذ مر أربعة مثاقيل، صبر أربعة مثاقيل، كندر ثلاثة مثاقيل، وفي نسخة أخرى مثقال، زعفران ثلاثة مثاقيل، نظرون ثلاثة مثاقيل، عصارة الخشخاش ثلاثة مثاقيل، لوز مر ثلاثين عدداً، بارزد مثقالين، خل فائق مقدار ما يكتفى به حتى يصير في ثخن العسل.

دواء للأذن من أدوية غالينوس: ينفع من الأورام والأوجاع الشديدة المبرحة.

أحلاطه: يؤخذ قنة وهو البارزد وزن مثقالين، دارصيني وزن مثقالين، مرّ ثمانية مثاقيل، زعفران ثمانية مثاقيل، نظرون ثلاثة مثاقيل، كندر أربعة مثاقيل، خلّ مقدار ما يكتفى به حتى يصير في ثخن العسل.

دواء آخر: نافع لأورام الأذن والمدة والقيح يجيء من الأذن ولأوجاع الأذن العتيقة.

أحلاطه: يؤخذ جوف الباقلي المصري الذي هو مر الطعم وشب يماني وفلفل إبيض ونظرون وزعفران وأفيون وقشور الرمان ومر وكندر وسنبل من كل واحد مثقالين. جندبيدستر مثقال، خل وعسل مقدار ما يعجن به الدواء، وبعض الناس يلقي فيه من العسل ستة مثاقيل.

دواء آخر من أدوية "بروطانس".

أحلاطه: يؤخذ زعفران ومر وسنبل من كل واحد نصف مثقال، نحاس محرق نصف. وثلاث مثقال، أفيون نصف مثقال، جندبيدستر ثلث مثقال، شب يماني مثقال، شب مدور مثقال، إن كان في الأذن صديد فعالجها بهذا الدواء مع مطبوخ مثلث، وإن كان في الأذن وجع شديد فعالجها بدهن ورد، وإن تولّد فيها دود فاخلط بهذا الدواء خربقاً أسود مثقالين.

دواء للأذن التي يسيل منها قيح.

أحلاطه: تؤخذ أقماع الرمان وقشور الرمان وزراوند وقلقطار وزاج قبرسي وعفص وتوبال النحاس من كل واحد مثقال. مر وكندر قلقلند مشوي وشب يماني من كل واحد نصف مثقال، يسحق بخل ويعمل أقراصه ويستعمل.

دواء أنطيقاطوس: نافع للوجع الصعب الشديد.

أحلاطه: يؤخذ زعفران أوقيتين، وبعض الناس يلقي فيه مرّ ونوشادر من كل واحد أوقية، ثنب يماني وأشق من كل واحد نصف أوقية، ثفل دهن السوسن أو ثفل الزيت البستاني أوقيتين، يسحق بشراب معسل أو بشراب حلو مقدار ما يصير في ثخن العسل ويستعمل.

دواء آخر: نافع لثقل السمع والدوي والطين.

أحلاطه: يؤخذ خربق أبيض مثقال، نظرون ربع مثقال، جندبيدستر نصف مثقال، يخلط، ويستعمل بالخلّ، وليشق به

مستعمله فإنه دواء منجح.

دواء آخر يقال له الجلهروني: نافع للعلل العتيقة من علل الأذن.

أخلاطه: يؤخذ خربق أبيض ومر وكندر وزعفران وجنديدستر وأفيون من كل واحد أربعة مثاقيل، قلقنت ستة مثاقيل، فلفل مثاقيل، ينقع المر والأفيون والجنديدستر والكندر بخل قد طبخ فيه قشور الرمان حتى يتهرى، ثم يلقى عليه الخربق والزعفران والفلفل والقلقنت مسحوقة، ويسحق الجميع سحقاً ناعماً، فإذا التأم ألقى عليه من الشراب المعسل مقدار ما يصير في ثخن العسل الرقيق، فإذا احتيج إليه فليفتّر، وليقطر في الأذن وهو دواء عجيب.

دواء آخر: ينفع جميع أوجاع الأذن، وجميع القروح الحادثة فيها.

أخلاطه: يؤخذ مر مثقال، كندر ثلاثة مثاقيل، وبعض الناس يلقى منه سبعة مثاقيل، نظرون ثلاثة مثاقيل، زعفران أربعة مثاقيل، وبعض الناس يلقى فيه مثقالاً واحداً، عصارة الخشخاش مثقالين، بارزد مثقالين، لوز مقشر عشرين عدداً، يسحق ذلك كله ويعجن بخل ويعمل منه أقراص، فإذا احتيج إليها ديف إن كان في الأذن وجع شديد بدهن ورد، ويقطر في الأذن، وإن كان فيها ثقل في السمع ديف بخل وقطر فانه ينفع منفعة بينة.

دواء خبث الحديد: وهو دواء قوي.

أخلاطه: يؤخذ خبث الحديد فيرض، ويغسل بخل ويلقى على طابق ويجفف، ثم يلقى ثانية وثالثة يفعل به ذلك سبع مرات، ثم يطبخ بخل ثقيف طبخاً شديداً حتى يصير كالعسل، ويرفع ويقطر منه في الأذن إذا احتيج إليه.

دواء قروح الأنف المسمى سقرموسوس: وهو داء يقطع كل زائدة تنبت في البدن.

أخلاطه: يؤخذ زاج محرق وقلقطار محرق وقلقنت محرق وزاج أحمر وتوبال النحاس أجزاء سواء، فيسحقها ويعالج بها يابسة، ويجب أن يدلك الزيادة قبل أن يعالجها هذا الدواء بثوم، ثم يعالجها به من غد بعد أن يأكل صاحب العلة طعامه، وإذا عالجته به بأسور الأنف فاطل قبل العلاج داخل الأنف قفراً، أو زفتاً رطباً أو دسم المر.

## المقالة الرابعة

### أحوال الأسنان

وما يتعلق بذلك وجع الأسنان: دواء يسكن الأوجاع الصعبة الشديدة ويصلح لتأكل الأسنان وينفع أيضاً من السعال.

أخلاطه: يؤخذ أفيون مثقالين، مر مثله، عسل مثله، فلفل أبيض مثقال، بارزد مثله، بعقيد العنب مقدار ما يكتفي به، ويدق معاً ويتخذ منه شيفاف، ويُطلى منه على الأسنان، ويوضع منه على الموضع المأكول.

دواء وضعه "أندروماخس": نافع لجميع وجع الأسنان، ولجميع العلل الحادثة فيها، وللضرس.

أخلاطه: يؤخذ فلفل وعار قرحا ولبن اليتوع وبارزد من كل واحد جزء، يسحق، ويعجن بمبعة ويوضع على الموضع المأكول.

دواء آخر: نافع من ضربان الأسنان.

أخلاطه: يؤخذ من شحم الحنظل جزء، ومن الصبر جزء، فيغلى في برمة حجر أو مغرفة حديد غلياً شديداً بزيت وخل

خمر، ثم يتزل ويقطر منه في الأذن التي تلي الضرس الوجيه قطرة بعد قطرة.

كي الضرس: تعمد إلى الضرس الذي لا ينجع فيه دواء، الشديد الضربان، فتأخذ له زيتاً مقدار أوقية، وماء المرزجوش أو مرزجوش يابس وحرمل من كل واحد درهم ونصف، يدق دقاً ناعماً ثم يلقى في الزيت وتغليه، ثم تعمد إلى مسلتين فتجمعهما موضع الثقب منهما، ثم تفتح فم العليل وتنظر إلى الضرس الذي تريد كيه، فإن كان فيه شيء نقيته، وأطبقت عليه أنبوب حديد أو شبهه أو فضة، وغمسست إحدى المسلتين في ذلك الزيت، ثم أدخلتها في الأنبوب ووضعتها على الضرس، وإذا بردت تلك أخذت أخرى تفعل ذلك ست مرات عدداً، فإن وجعه يسكن ويخرج من الضرس ماء.

لون الأسنان: سنون تدلك به الأسنان، وضعه ديمقراطيس في كتابه.

أخلاطه: تأخذ قرن أيل قد أحرق أربع مرات ست عشرة أوقية، ملح أوقيتين، أشق جاف ليس بمطعم قطعاً كبيراً رطل، مصطكى ثلث رطل، قسط ثلث رطل أو أكثر قليلاً، أذخر أبيض مثله، فلفل أبيض أوقية، ساذج أوقيتين، يدق الجميع وينخل ويستعمل سنوناً.

دواء يسمى سورنيتجان: ينفع من ورم اللثة واسترخائها وينقي الأسنان.

أخلاطه: يؤخذ من قشور الرمان وزن أوقيتين، ومن العروق والجلنار والسماق من كل واحد أوقية، ومن الشب والعفص أوقية أوقية، دقه واسحقه، ثم احمل منه باصبعك وادلك به الموضع الوجع، ثم خذ منه بخرقه كتان فضعه عليه.

سنون: ينقي الأسنان ويشد اللثة ويطيب النكهة.

أخلاطه: يؤخذ ملح دراني ويدق ويعجن بعسل، ويشد في قرطاس، ويلقى في لجمر حتى يصير كالجمر، ثم يتزل عن النار ويطفأ بقطران أو نضوح طيب أو ميسوسن، ويترك حتى يبرد ويدق، ويؤخذ منه جزء، ويصير مع ذلك من الدارصيني جزء، ومن المرّ جزء، ومن رماد الشيخ والسعد جزء جزء، ومن فقاح الأذخر سدس جزء، ومن فئات العود نصف جزء، ومن السكر ثلاثة أجزاء، ومن الكافور عشر أجزاء، يدق ذلك ويخلط ويتخذ سنوناً في كل غدوة.

دواء آخر: يقوي الأسنان والأضراس إذا كان فيها ضعف.

أخلاطه: يؤخذ شمع وعسل من كل واحد جزأين يذاب في الشمس بماء حار، ويخلط معه من الزفت جزء، ويجعل في حد المرهم، ويدفع إلى صاحب العلة ليمضغه، فإن رأيت الدواء يابساً فاخلط معه شيئاً من زيت والمصطكى أيضاً إذا مضغ عمل في ذلك غاية العمل.

دواء آخر: يقوي الأسنان واللثة.

أخلاطه: يؤخذ قرن أيل محرق وزن عشرة دراهم، ومن ورق السرو المحرق وزن خمسة دراهم، ومن جوز السرو خمسة دراهم، ومن أصل الفنتافلن وزن عشرة دراهم، ومن البرشياوشان المحرق وزن خمسة دراهم، ومن الورد المتزوع الأقماح وسنبل الطيب من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، يدق وينخل بحريرة ويستعمل.

## المقالة الخامسة

### الفم والحلق والجوف الأعلى



الذبح والخوانيق: قال "جالينوس" إن قوماً يزعمون أن فراخ الخطاطيف طرية كانت أو مقددة مملوحة، تسكن الخوانيق في الحال، وتخلط للصبيان والمشايخ بأصل السوسن.

اللهاء واللوزتان: دواء يابس يصلح للهاء المسترخية الوارمة.

أحلاطه: يؤخذ فلفل أبيض مثقال، مرّ مثقال، شبّ يماني مثقالين، عفص أخضر مثقالين، يسحق ويستعمل. الجوف الأعلى: دواء نافع من رطوبة الصدر.

أحلاطه: يؤخذ من القنّة والمبعة السائلة من كل واحد أوقيتين، أصل السوسن اليابس أوقيتين، أفيون ربع أوقية، يسحق ما انسحق منها، ويخلط مع المبعة والقنّة وشيء من عسل متزوع الرغوة ويلقى منه.

دواء حلقومي: ذكر "جالينوس" أنه كان يعالج به.

أحلاطه: يؤخذ كندر مثقال، وفي نسخة أخرى أربعة مثاقيل، مرّ مثقال، وفي نسخة أخرى أربعة مثاقيل، زعفران مثقال. وفي نسخة أخرى أربعة مثاقيل، عنصل مثقالين، شراب حلو ثلاثة أقساط، يطبخ العنصل بشراب حتى يتخن الشراب، ثم يرمى بالعنصل وتلقى سائر الأدوية على الشراب.

دواء حلقومي ينسب إلى "بالاوسطس": ذكر "جالينوس" أنه كان يعالج له من كانت به قرحة في الرئة وهو دواء نافع جداً.

أحلاطه: يؤخذ سنبل اقلبي أربعة مثاقيل، حماما ثمانية مثاقيل، ساذج هندي أربعة مثاقيل، سنبل هندي ثلاثة مثاقيل، أذخر مثقالين، سليخة ثمانية مثاقيل، دارصيني عشرة مثاقيل، كندر ثلاثة مثاقيل، مرّ أربعة مثاقيل، قسط أربعة مثاقيل، خلط الساذج أربعة مثاقيل، رب السوسن ثلاثة مثاقيل، عصارة اليربوع خمسة مثاقيل، زعفران ستة مثاقيل.

تجمع هذه الأدوية، ثم يؤخذ تمر فيطبخ بماء العسل أو بشراب حلو، ويؤخذ شيرج ويلقى فيه من حب الصنوبر الكبار مسحوقة عشرين حبة، ويخلط معه من الدواء مقدار بندقة، ويسقى منه أياماً ثم يسقى بعده من الدواء يومين أو ثلاثة أيام من غير أن يخلط معه شيء من غيره، ثم يسقى بعده من الأيارج المتخذ بالصبر مقدار ملعقة في يوم واحد بماء، وعالج بهذا الدواء من كانت به علة في قصبة الرئة بلبن أتان، ويؤمر العليل بتغرغره، ثم دعه أياماً وعالجه بهذا الدواء مع دواء من الأدوية التي تسكن الوجع، فإن كان سيلان المواد قوياً فاخلط هذا الدواء المعجون بأفيون وجندبيدستر.

دواء آخر من أدوية "جالينوس": ينفع من علل قصبة الرئة وقروح الرئة، ونفث القيح والدم والمادة المتحلبة إلى الصدر، ولما يعسر نفثه، وهو دواء قوي جداً.

أحلاطه: يؤخذ صمغ البطم أربعة مثاقيل، زعفران، كندر، مرّ، دارصيني، من كل واحد أربعة مثاقيل، حماما ثلاثة مثاقيل، حب الصنوبر الكبار أربعة مثاقيل، أصول السوسن مقشر مثله، سنبل شامي مثقالين ونصف، سليخة سوداء مثقالين، كثيراء ثلاثة مثاقيل، لحم التمر الشامي ثلاثة مثاقيل، طين شاموس الذي يقال له الكوكب أربعة مثاقيل، بارزد صافي نقي ثلثي مثقال، قسط أربعة مثاقيل. ووجدناه في نسخة أخرى مثقال، عسل فائق أربع قوطولات، يطبخ العسل وصمغ البطم في إناء مضاعف، فإذا صار إلى حد التخن فاخلط معه البارزد واطبخه حتى يصير في حد إذا قطر منه القطرة لا ينسبط، ثم برده وألق عليه باقي الأدوية مسحوقة، واستعمله، إذا امتصّ من ماء الكرنب الطري مضغاً ورمى

الثفل وابتلعت العصارة نفع ذلك جداً.

حب نافع: يوضع تحت اللسان ينفع من خشونة قصبة الرئة، وانقطاع الصوت، وسائر علل القصبة.

أحلاطه: يؤخذ كثيراً وصمغ من كل واحد ثلاثة مثاقيل، مر وكندر من كل واحد مثقال ونصف، زعفران مثقال،

عصارة السوس نصف مثقال، لحم ثلاث تمرات، شراب حلو مقدار الكفاية، يعجن به ويرضع تحت اللسان من هذا الدواء مقدار باقلا، ويتقدم إلى العليل في ابتلاع ما يذوب منه.

صفة ناطف لمن به سعال: أحلاطه: يؤخذ بزر كتان مقلو مدقوق، وزبيب لحيم متزوع العجم من كل واحد قسط، حب الصنوبر الكبار مقلو وبنقد مقشرين من كل واحد قسط، فلفل أبيض أوقيتين، زعفران أوقية، عسل فائق أربعة أرتال، يدق ويسحق ويطحخ بزر الكتان والعسل حتى يثخن، ثم تلقى عليه سائر الأدوية واخلطها واعجنها وأعطه منه مقدار الكفاية.

دواء الكاهن: ينفع من السعال وهو دواء نفيس ذكر "جالينوس"، أنه كان يعالج به.

أحلاطه: يؤخذ أفيون عشرة مثاقيل، بزر الخس عشرون مثقالاً، حنديدستر ثمانية عشر مثقالاً، سذاب بستاني يابس أربعة عشر مثقالاً، بزر الكتان ستة عشر مثقالاً، أصول الجاوشير ستة وثلاثون مثقالاً، مر أربعة عشر مثقالاً، زعفران سبعة مثاقيل، يعجن بعسل ويسقى منه مقدار باقلا، وينبغي أن يسقى منه من كانت به حمى مع ماء، ومن لم تكن به حمى فمع شراب وذلك بالعشي.

حب آخر للسعال: أحلاطه: يؤخذ مر وميعة وأفيون من كل واحد أربعة مثاقيل، دهن بلسان وزعفران من كل واحد مثقالين، يسحق معاً ويعجن ويستعمل.

دواء آخر: ينفع من كل سعال ومن كل مادة تسيل، ومن الديبلات الباطنة وضعه أبولوقيوس.

أحلاطه: يؤخذ سكينج جنطباني، مر، جاوشير، فلفل أبيض، من كل واحد مثقالين، حب الغار منقى أربعة مثاقيل، يسحق ويعجن بماء.

دواء آخر: ينفع النفث الدم وضعه "أندروماخس".

أحلاطه: يؤخذ أفاقيا أربعة مثاقيل، ورد يابس ثمانية مثاقيل، ثمر الرمان البري ثمانية مثاقيل، مر مثقالين، كثيراء مثقال، يعجن بماء ويعمل منه أقراص وزن كل قرص مثقال يسقى بماء المطر.

دواء آخر للسعال: ينفع من صنوف السعال وانقطاع الصوت.

أحلاطه: يؤخذ من رمان الخشخاش وهي الخشخاشة بقشرها مائة وخمسون عدداً، ومن الكرفس الجبلي المسحوق ثلاثة أرتال ومن التسفنق المنقى، والريوند الصيني، والورد اليابس، وأصول السوسن، والجلنار من كل واحد ثلاث أواق، ومن الدارصيني وزن درهمين، ومن السنبل وزن درهم ونصف. ترض هذه الأدوية وتنقع في ماء مطر خمسة أقساط، وتترك ثلاثة أيام، ثم تطبخ على نار لينة حتى يبقى من الماء ثلثه، ثم يعصر ويصفى ويلقى ثقله، ثم يسحق من الصمغ العربي والكثيراء من كل واحد وزن درهم، يسحق جميع ذلك سحقاً بليغاً ويسقى من ذلك الماء رويداً رويداً حتى يستوفيه كله، ثم تصب عليه أربعة وعشرين رطلاً ميفختجاً، ويطحخ بنار لينة حتى ينعقد، ويرفع في إناء زجاج ويعالج به كل صنف من السعال.

لعوق الصنوبر: الذي ينفع الذين يشتد عليهم السعال إذا هاج بهم، فيقذفون القيح والفضول.

أخلاطه: يؤخذ بزر الكتان المقلو واللوز الحلو المنقى. وحب الصنوبر والصمغ العربي، والكثيراء من كل واحد زنة أربع أواقي. ومن تمر هيرون عشرة عدد. تدق الأدوية والتمر ويصب عليها من العسل والسمن ما يكفيه، ويسحق حتى يصير كالعسل الخائر، الشربة منه مثل العفصة بالغداة والعشي.

لعوق آخر يصنع بعلك الأنباط: ينفع من خشونة الحلق وانقطاع الصوت ونفث الدم والقيح والبلغم وتفتح السدد.

أخلاطه: تأخذ من بزر الكتان المقلو ومن الزبيب المتزوع الحب من كل واحد رطل، ومن حب الصنوبر واللوز الحلو واللوز المر من كل واحد ست أواق، ومن الإيرسا المشوي وعلك الأنباط وعروق السوس والصمغ العربي من كل واحد أربع أواق، ومن الحلبة المطبوخة والكثيراء من كل واحد أربع أواق، ومن الفلفل الأبيض والجرجير المطحون والحمص المطحون والزرارند ولباب القمح والناخواه والحرف واللبى من كل واحد أوقية. ومن المر والزعفران واللبان من كل واحد نصف أوقية، فدقه جميعاً وأسحقه جيداً واعجنه بالعسل أو بالطلاء المطبوخ، والعقه بالغداة والعشي مثل العفصة، وليضعه تحت لسانه إذا نام دواء آخر: ينفع من السعال وشدة ييس الصدر.

أخلاطه: تأخذ من اللوز الحلو واللوز المر وبزر الكتان المقلو وحب الصنوبر من كل واحد درهمين، ومن الأنيسون والكثيراء والصمغ العربي من كل واحد درهمين، ومن عصير السوس أو عروقه وزن درهم، ومن السكر والفانيذ من كل واحد درهمين، فدقه واسحقه واعجنه بماء الرازيانج الرطب، واجعله حباً وليضع وقت يريد النوم تحت لسانه واحدة أو اثنتين.

لعوق آخر: نافع للسعال إذا كان من كيموس بارد لزج.

أخلاطه: يؤخذ دارصيني وبزر الرازيانج من كل واحد خمسة دراهم، مية سائلة عشرة دراهم، فستق ولوز مر من كل واحد عشرة دراهم، كندر وصمغ اللوز وعلك من كل واحد خمسة دراهم، قشمش عشرين درهماً، أغاريقون خمسة دراهم، تدق المية بعسل وينقع الكندر والصمغ والقشمش بميفختج، ويدق الباقي، ويعجن بعسل الشربة درهم واحد. نفث الدم: أقراص ألفها طيب من أهل نابولس، تنفع أصحاب نفث الدم، وأصحاب قرحة الرئة، وأصحاب المدة المتجمعة في الصدر، وأصحاب العلل التي من جنس المواد المتحلبة.

أخلاطه: يؤخذ بزر البنج الأبيض وقشور البيروح من كل واحد خمسة مثاقيل، كندر ذكر وأفيون ومية وأنفحة أيل من كل واحد عشرة مثاقيل، مصطكى عشرين مثقالاً، كهرباء وأصول السوسن وزعفران من كل واحد ثلاثين مثقالاً، بزر قطنونا خمسة وأربعين مثقالاً، ماء عذب ثلاثة أفساط يخلط ويقرص ويستعمل.

أقراص آخر تسمى الفلفلي: تنفع أصحاب نفث الدم، وأصحاب الخلفة والقروح في الأمعاء، ومن كان تتحلب إلى معدته مادة.

أخلاطه: يؤخذ عقيد الرمان، وشوك مصري، ورمال بري وعصارة لحية التيس، وعصارة الأقاقيا من كل واحد ستة مثاقيل. حضض وريوند وأفيون من كل واحد أربعة مثاقيل. مر مثقالين يدق ناعماً، ويعجن بماء قد طبخ فيه حب الآس أو بماء بارد ويستعمل.

معجون نافع ينسب إلى "أرسطوماخس": وهو دواء عجيب ينفع أصحاب نفث الدم، وأصحاب السعال، ومن به قرحة في رثته، ومن في صدره مدة مجتمعة، والخروق الحادثة في العضل، وقذف المعدة للطعام والهيضة والخلفة والقروح في الأمعاء وعلل المثانة واختناق الأرحام والحميات التي تنوب إذا سقي منه قبل وقت الدور بساعة، وينفع من رداءة المزاج والهزال والأدوية القتالة ولسع الهوام ذوات السم.

أخلاطه: يؤخذ دارصيني وقسط وبارزد وجنديدستر وأفيون وفلفل أسود ودار فلفل وميعة من كل واحد أوقية. عسل، قسط، تدق الأدوية وتنخل ويطحخ البارزد مع العسل حتى يذوب، ثم يصفى وتلقى عليه سائر الأدوية، ويرفع في إناء زجاج أو فضة، ويسقى منه مقدار باقلاة مع ماء العسل، ويقطر عليه من دهن الخل ثلاث قطرات.

شراب نافع ينسب إلى "خاريقلانس": ينفع من عسر النفس وهو دواء منجح.

أخلاطه: يؤخذ زبيب متزوع العجم اكسوثافن واحد، وهو جزء، حلبة مغسولة مثله، ماء المطر، قسط واحد، يطبخ حتى يتهرى، ويصفى ماؤه ويحتفظ به ويسقى منه مراراً متوالية بعد أن يسخن.

دواء آخر: ينفع من نفث الدم والقيح والفضول التي تتحلب إلى الصدر.

أخلاطه: تأخذ من حب البنج الأبيض ومن قشور أصول اليرواح ومن الطلاء الجيد واللبان الأبيض واللبني والأفيون وحب الصنوبر والسرو من كل واحد عشرة درهم، ومن المصطكى والكهرباء والأسفيوش من كل واحد ثلاثين درهماً، ينقع الأسفيوش بماء حار ليلة، ثم يعصر ويؤخذ ماؤه وتسحق سائر الأدوية سحقاً جيداً، ويخلط بعضها ببعض، وتقرص كل قرصة نصف درهم، وتسقى عند المنام قرصة بماء بارد.

دواء آخر: ينفع من نفث الدم.

أخلاطه: يؤخذ من الأفيون وزن درهم، ومن الدارصيني مثله، وكذلك من الجنديدستر والفلفل، والدار فلفل والمر من كل واحد درهم، ومن الزعفران وزن درهين ونصف، ومن الكهرباء وزن نصف درهم، ومن الجلنار والصمغ والأنيسون من كل واحد درهم، يسحق ويعجن بعصارة أذن الجدي، ويقرص أفراساً كل قرصة نصف درهم، ويجفف في الظل ويشرب منه قرص بماء فاتر.

قرص آخر: أخلاطه: يؤخذ كهربياً وبُسَد من كل واحد ثلاثة دراهم. أفاقيا وعصارة لحية التيس من كل واحد درهين. جلنار درهين، بزر البقلة الحمقاء سبعة دراهم، خشخاش أبيض وأسود وورد وطباشير من كل واحد درهين، قرن أيل محرق درهين ونصف، زراوند درهم ونصف، ودع محرق درهين، طين أربعة دراهم، يقرص من مثقال ويستعمل.

قرص آخر: نافع لنفث الدم إذا كان من رطوبة واسترخاء العروق.

أخلاطه: يؤخذ قشور الكندر وكندر من كل واحد خمسة دراهم، أصل الأذخر سبعة دراهم، راوند ومصطكى من كل واحد أربعة دراهم، كمون مقلو ودارشيشعان، وفودنج جبلي من كل واحد خمسة دراهم، مرّ وزعفران من كل واحد سبعة دراهم، قلقديس وسنبل وجنديدستر وعصارة لحية التيس وأفاقيا وورد من كل واحد أربعة دراهم، يدق ويعجن بمطبوخ عفص، ويقرص من مثقال.

جمود الدم في الصدر: دواء نافع لجمود الدم في الصدر.

أخلاطه: يؤخذ حلبة مطحونة وزن درهمين، راوند وزن درهم، مر وزن ثلاثة دراهم، أنيسون وورد من كل واحد درهمين، عروق السوس وفلفل وملح من كل واحد درهم، يدق ويسحق ويعجن بماء بارد ويقرص كل قرصة درهم، ويجفف في الظل ويسقى منه قرص بماء أصل الرازيانج وأصل الكرفس مطبوخين قدر سكرجة ويسحق القرص ويداف فيه ويسقاه، وهو دواء جيد يذيب الدم الجامد، ويخرجه وينقي موضعه.

السل وقروح الرئة: دواء ينفع من القروح في الصدر والرئة، ويلحمها ويربها.

أخلاطه: تأخذ من الجلتار والورد اليايس من كل واحد أربعة دراهم، دم الأخوين ولباب القمح ولبان من كل واحد درهمين، صمغ عربي وكثيراء ومصطكى من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، أقاقيا وزعفران من كل واحد نصف درهم، كهريا ومر من كل واحد درهم، ناركيو خمسة دراهم، يدق ويعجن برب السفرجل أو برب الآس، ويقرص كل قرصة مثقال ويجفف في الظل ويسقى.

أحوال القلب: الأدوية القلبية معجون يقع فيه الحرمل نافع.

أخلاطه: يؤخذ بزر الحرمل والشونيز والكافور والجندبيدستر وبزر البنج والزراوند والسعد والفاشرا وفاشرستين وعافر قرحا وفلفل وصعتر وحنظل وسنبل وبزر الكرفس وبزر السذاب والكراويا والأفيون والزعفران وجوزبوا والسليخة والقسط من كل واحد نصف درهم. ومن السكبينج والجاوشير من كل واحد وزن أربعة دراهم، ومن السكر وزن درهم، ومن العسل قدر الحاجة الشربة منه للأقوياء درهم وللضعاف نصف درهم.

دواء آخر: نافع من الخفقان والتفزع والصرع.

أخلاطه: يؤخذ سنبل ودارصيني وزرنباد ودرونج من كل واحد درهمين، بزر الشبث درهم ونصف، تدق الأدوية وتخلط، ويسقى منها وزن درهم، بأوقية شراب قد نقع فيه لسان الثور، ويشرب من ذلك في كل شهر ثلاثة أيام متوالية.

## المقالة السادسة

### أحوال الجوف الأسفل

ضعف المعدة: دهن نافع عن استرخاء المعدة وضعفها.

أخلاطه: يؤخذ مصطكى وصبر وعصارة الأفسنتين وأفيون ودهن الناردين أو دهن السفرجل مقدار الكفاية، يخلط وتدهن به المعدة بصوفة لينة، فإن أردت أن تزيد هذا الداء حرا فرد فيه من اللاذن جزءاً، ومن الميعة جزأين، وإن أردت أن تجعله قباحاً مقوياً فرد على ذلك من عصارة الحصرم، أو من عصارة الهيوفاقسطيداس.

دواء نافع: لضعف المعدة، وسوء الهضم.

أخلاطه: يؤخذ إهليلج كابلي يغلى بماء السفرجل ويقلّى أربعة دراهم، أبليلج وأملج وكمون ينقع في خل ويقلّى وسعد ومصطكى من كل واحد درهمين، أنيسون وبزر الكرفس منقعين في خل من كل واحد درهم، عود ومسك من كل واحد درهم ونصف، نعناع ثلاثة دراهم، مقدونس درهم ونصف، ورد أربعة دراهم، حب الرمان ثمانية دراهم، سماق أربعة دراهم، قرفة وقشور كنندر وسنبل. من كل واحد درهم.

لخلخة تقوي المعدة: أخلاطه: يؤخذ ماء الصبر وماء الورد وماء التفاح وماء السفرجل وماء الخلاف من كل واحد جزء.

صندل أبيض وأحمر وورد وزعفران وكافور ولادن وجلنار ورامك وعود وسك من كل واحد نصف جزء.  
ضماد لورم المعدة الصلب:

أخلاطه: يؤخذ أفسنتين وسنبل وسليخة من كل واحد ثمانية دراهم. صبر وميعة من كل واحد أربعة دراهم، زعفران درهمين، وعود البلسان وحبة ومرّ درهم درهم، مصطكى درهمين، دهن الناردين بقدر الحجة.  
أيارج: ينسب إلى "أنطيفاطروس" ينفع المعمودين.

أخلاطه: يؤخذ صبر أربعة مثاقيل، مصطكى مثقالين، أسارون نصف أوقية، ورد يابس وفقاح الأذخر وفو وسليخة من كل واحد نصف أوقية، استعمله جافاً كما تستعمل الأيارج.

أقراص: يقال لها أقراص أمازويش تنفع من تقلب المعدة القريب من إيلوس ومن نفخة ومن الالتهاب وتصلح لمن يتقيأ طعامه وللعلل المزمنة الباطنة.

أخلاطه: يؤخذ كل بزر الكرفس ستة مثاقيل، أنيسون ستة مثاقيل، أفسنتين أربعة مثاقيل، ووجدنا في نسخة أخرى مصطكى أيضاً أربعة مثاقيل، فلفل مثقالين، مر شماليين دارصيني ستة مثاقيل، أفيون مثقالين، جندبيدستر مثله يعجن بماء، ويعمل منه أقراص، ويسقى الشربة المعتدلة منه مثقال للمعمودين بشراب مزوج.

أيارج: ينسب إلى "ثاميسون" ينفع من تقلب المعدة، ومن يجد التهابة، ويذهب كل نفخة وينفع من إبطاء الاستمراء، ومن علل الأرحام وهو أيضاً يدر البول، وهو دواء عجيب للمكبودين ولمن به وجع الكليتين ويحدر الطمث.  
أخلاطه: يؤخذ صبر مائة مثقال، مصطكى وسنبل وزعفران ودارصيني وأسارون وحبّ البلسان من كل واحد أوقية، يدق وينخل ويحتفظ به يابساً، ويستعمل بأن يسقى منه من كان استمراؤه يبطىء وزن مثقال بماء بارد، ومن يتقيأ مرة أو كان تنصب إلى معدته مادة، فيسقى منه نصف مثقال، ومن كان به ورم في بعض أعضائه الباطنة فينفعه إذا سقى منه بماء العسل، ومن يحتاج أن يدر بوله أو يحدث الطمث، فيسقى بماء الرازيانج مدقوقاً مغلياً مصفى.

ضماد بولوراخييس: ينفع من جميع العلل الباطنة.

أخلاطه: يؤخذ سعد، قردمانا، دقاق الكندر وشع من كل واحد مثناً، صمغ البطم مثناً ونصف، دهن الحناء مقدار الكفاية، وقد يزداد فيه من المقل اليهودي مثناً.

دواء يقال له ديددايرسا: ينفع من فساد مزاج المعدة واجتماع الماء وبلين البطن.

أخلاطه: يؤخذ ايرسا وزن أربعة وعشرين درهماً، فلفل وزن عشرين درهماً، زنجبيل وأنجدان من كل واحد إثني عشر درهماً، أنيسون ومصطكى وحب الرازيانج من كل واحد أربعة دراهم، نانخواه وبزر الكرفس من كل واحد ثمانية دراهم، يدق ويعجن بعسل، الشربة منه مثل الحمصة بماء.

جوارشن الكراويا: ينفع من وجع المعدة والسدة تكون فيها وفي الكبد وقلة الانهضام.

أخلاطه: يؤخذ كراويا وناخواه وبزر الكرفس وزنجبيل وزبيب متزوج العجم وسياليوس وبزر الجزر من كل واحد ثلاثة دراهم. لوز مر منقى من قشره وزن عشرة دراهم، ويدق ويعجن بعسل الشربة منه مثل النبكة بماء فاتر.

جوارشن الخولنجان: ينفع من شدة البرد في المعدة والكبد ويهضم الطعام ويطرد الرياح ويطيب المعدة.

أخلاطه: يؤخذ خولنجان وقرفة وفلفل أبيض من كل واحد درهمين، هال ودارصيني ونارمشك من كل واحد ثلاثة

دراهم، دار فلفل ستة دراهم، زنجبيل ثمانية دراهم، بزر الكرفس والأنيسون والكمون الكرمانى والكرابيا والطاليسفر من كل واحد درهم، فانيذ وسكر أضعاف الأدوية. تدق وتخلط فى الشربة منه درهمان. شهوة الطين: معجون يقطع شهوة الطين.

أحلاطه: يؤخذ أيارج ستة دراهم، إهليلج أسود وبليج وأملج من كل واحد ثلاثة دراهم، جوز جندم خمسة دراهم، يعجن بعسل متزوع الرغرة، ويسقى منه ثلاثة دراهم بماء قد طبخ فيه مصطكى وأنيسون ونعنع وخبث منقوع. القيء والغثيان: شراب يقطع قيء البلغم، ويسكن الغثيان.

أحلاطه: يؤخذ كمون كرمانى أربعة دراهم، مصطكى ثلاثة دراهم، حب الرمان عشرين درهماً، نعنع ونمام من كل واحد خمس طاقات، يطبخ بأربعة أرتال ماء يبقى رطل، ويصفى ويلقى عليه مسك درهم، ويسقى منه بالغداة والعشي. الفواق: دواء ينفع الفواق وهو قوي عجيب جداً.

أحلاطه: يؤخذ نبيذ طيب ريحاني ثمانية أرتال، يطبخ ذلك حتى يغلي ويذهب السدس ثم يتزل عن النار، ويلقى فيه قسط ومصطكى من كل واحد أربعة دراهم، أفسنتين وزن سبعة دراهم، أذخر وسنبل وساذج وورد وصبر وأغاريقون وزعفران من كل واحد درهين، أسارون وعود هندي وسليخة من كل واحد أربعة دراهم، يسحق والشربة ملعقة. أورام الكبد:

ينفع مرهم مورد اسفرم من الورم الذي يحدث من وثنى وغيره.

أحلاطه: نأخذ من المورد اسفرم وزن أربعة دراهم، ومن الورد والزعفران وحب الغار والدريرة والمر والكميا من كل واحد وزن ثلاثة دراهم، ومن الشمع وزن أربعة دراهم، فدقه واسحقه واجمعه واذب الشمع بقدر الكفاية، ومن دهن السوسن ودهن الرازقي وزن ثلاثة دراهم.

صلابة الكبد: معجون يتخذ بكبد الذئب نافع لأوجاع الكبد والطحال والمعدة والأيارج والدوسنطريا والسعال المزمن وللذين يتقيئون الدم.

أحلاطه: يؤخذ زعفران ومر وأفيون وجندبيدستر وبزر البنج وقسط وقردمانا وخشخاش وسنبل وغافت وكبد الذئب والقرن الأيمن من قرن المعز محرقاً من كل واحد بالسوية يدق ما يندق منها، ويذاب ما يذوب بالشراب، ويعجن بعسل متزوع الرغوة، ويستعمل بعد ستة أشهر، الشربة كالحمصة بما يوافق من الأشرة. سوء مزاج الكبد: ينفعه دهن المازريون.

أحلاطه: يؤخذ من المازريون عشرة دراهم. ينقع برطل ماء يوماً وليلة، ويصير في قدر، ويُغلى بنار لبنة حتى يبقى من الماء نصف رطل، ويتزل ويصفى ويرد إلى القدر، ويصب عليه دهن اللوز الحلو ربع رطل، ويغلى حتى يذهب الماء، ويبقى الدهن وتلت الأدوية المدقوقة المنخولة بهذا الدهن.

وأحلاطه: يؤخذ هليلج أصفر وبليج وأملج من كل واحد عشرة دراهم، تمر هندي ثلاثين درهماً، إحصا ثلاثين عدد، عناب مثله، خيار شنبر رطل، زيت نصف رطل، تجمع هذه الأدوية خلا الخيار شنبر، وتجعل في قدر برام وتصب عليها عشرة أرتال ماء، ويطبخ حتى يبقى الثلث، ويصفى على الخيار شنبر وبمرس، ويصفى ويرد إلى القدر، ويلقى عليه فانيذ مناً، ويطبخ حتى يصير له قوام العسل، ويصب عليه دهن اللوز نصف رطل، وتذر عليه الأدوية المنخولة الملتوتة، ويغلى

حتى ينعقد ويتزل عن النار، ويصير في إناء زجاج والشرية منه ستة دراهم.

سفوف نافع لا ابتداء الماء: يتخذ بلبن اللقاح أر بماء الجبن أو بماء البقول.

أخلاطه: تؤخذ عصارة غافت درهم ونصف، لكّ درهمين، ريوند درهم ونصف، فقاح الأذخر درهم، زعفران درهم

ونصف، بزر الكشوث درهمين، بزر قثاء وحمقاء من كل واحد درهم، سقمونيا درهم، الشرية مثقال.

اليرقان: الأدوية الطحالية: دواء منجح يعرف بالدواء الدبقي.

أخلاطه: يؤخذ دبق البلوط رطلين، نورة رطل، يصير الدبقي في إناء فخار ويوضع على بجمر حتى يذوب، فإذا ذاب فأنثر

عليه النورة واخلطهما جيداً واطل منه ما دام حار على جلد ذئب، وضعه، وينبغي إذا استعمل هذا الدواء أن يدخل

المريض المستعمل له إلى الحمام، ويدع الضماد عليه لا يترعه حتى يقع من قبل نفسه، وينبغي أن يعنى بقطع ما يتبرأ منه

من البدن أولاً فأولاً.

آخر: يتبين أثر منفعة للمطحولين من يومه، وينبغي قبل أن يضمّد به أن يدبر العليل بالتدبير الذي يجب قبل ثلاثة أيام.

أخلاطه: يؤخذ مر ثلاث أواق، دقاق الكندر ثلاث أواق، خردل اسكندري، قردمانا من كل واحد أوقيتين، خل

الغنصل مقدار ما يكتفي به، يدق الخردل والقردمانا وينخلان. وأما دقاق الكندر المر فيسحقان، ويلقى عليهما الدواء

اليابس، ويعجن ويصير شبيهاً بالمرهم، ويوضع من وقت ساعتين إلى وقت تسع ساعات، ثم ادخل المريض الحمام

والضماد عليه، فإذا استرخى فادخله الازن ويقدم إليه أن يطيل المكث في الازن، ويخرج ما فيه من الماء، وكيلا يصيبه

غشي فادن من أنفه خلاً، وفوذنجاً برياً يشقه وحل الخرق التي الضماد بها مربوطاً قليلاً قليلاً، فإذا خرج من الحمام

فاطعمه سمكاً مالحاً بلا خبز، واسقه في اليوم الأول وفي الثالث ومره بأن يرتاض قبل ذلك رياضة يمكن فيها أن يجعل

النفس متواتراً متوالياً.

دواء آخر: مضاض قوي وهو دواء منجح، وينفع المجنونين والمطحولين وأصحاب العلل المتقدمة.

أخلاطه: يؤخذ راتينج مطبوخ أربعة أراطال، شمع رطلين، كبريت لم تصبه النار رطل، دقاق الكندر رطل، زفت رطلين،

شب رطب رطل، بورق أحمر رطل، زراوند ثلاث أواق، صبر ست أواق، عاقر قرحا ست أواق، لبن التوت ثلاث

أواق، خل قسط ونصف، شراب انطاكي نصف قسط، ونحن نلقي مكان الخل زيتاً ثلاث قوطولات، يهياً على ذلك

المثال.

دواء آخر: مضاض قوي يفعل فعلاً بالغاً.

أخلاطه: تأخذ سرطاناً نهرياً، فتقطع أرجله وزنايته، وتجففه وتسحقه، وتأخذ منه وزن مثقال، وتخلط معه من الأفيون

سدس مثقال، وتدفيه بماء من ماء ذلك النهر الذي أخذ منه ذلك السرطان، وتسقيه صاحب العلة، واجعل في بعض

الأوقات مكان الأفيون دهن بلسان بوزنه بحسب العلة.

صلابة الطحال: مرهم ينفع من الصلابة تتكون في الطحال فتعق.

أخلاطه: تأخذ من القردمانا والخردل والعاقر قرحا والحلبة المطبوخة من كل واحد جزء، فتدقه دقا جيداً وتسحقه مع

الخل، ثم تصب عليه الزيت، ثم يطلى به الطحال بأن يغتسل صاحبه في الحمام، ثم يوضع عليه المرهم.



حقنة: تنفع من القروح في البطن التي يمشي صاحبها منها الدم نسميه الدوسنطيرا.

أخلاطه: تأخذ من شحم كلية ماعز عبيط فتطبخه مع الكشك، ثم تأخذ من ماء الكشك ودسم الشحم اسكرجتين، وتأخذ من ماء الأرز المطبوخ ودهن الورد من كل واحد اسكرجة، ومن الأفاقيا المسحوق وزن نصف درهم، ومن الصمغ العربي المسحوق والاسفيداج المسحوق من كل واحد وزن درهم، ومح بيضة مشوية فتخلطه جميعاً حتى يصير بمزلة المرهم، واحقنه به، أو تأخذ اسكرجة من ماء النيشبان دارو الرطب، ونصف اسكرجة دهن ورد، واحقنه به، واجعل طعامه من مرقة الحماض بدهن اللوز وحب الرمان وطيبها جهديك، وأطعمه من الفاكهة السفرجل. استطلاق البطن: سفوف نافع من الخلفة المرمنة.

أخلاطه: يؤخذ جلنار، وبلوط منقوع في خل مقلو وسماق وحب الآس وقسط وطراثيث من كل واحد درهمين، كمون وعفص مقلولين بعد إنقاعهما في خل، وأقماع الرمان الحلو وثمر الطرفاء ورامك من كل واحد درهم، عود مسك ومصطكى وسنبل من كل واحد درهم، زر حمّاض وصمغ وطبن وعصارة لحية التيس وحب الزبيب مقلو وخرنوب وجفت من كل واحد درهم ونصف.

جوارشن: ينفع لقطع الخلفة الكائنة عن برود في رياح.

أخلاطه: يؤخذ بزر الكرفس وقصب الذريرة وسعد وناخواه وعيدان البلسان ولاذن وبسباسة من كل واحد خمسة دراهم، قاقلة وسك من كل واحد أربعة دراهم. ورد عشرة دراهم، أشنة خمسة دراهم، أنيسون ثلاثة دراهم، فلفل أبيض درهمين، قرفة ثلاثة دراهم ونصف، زعفران سبعة دراهم، كافور ثلاثة دراهم، أظفار الطيب ثلاثة دراهم ونصف، أصول الأذخر أربعة دراهم، قردمانا درهمين، صندل أبيض أربعة دراهم، دوقو ثلاثة دراهم، دارصيني ثلاثة دراهم، زنجبيل ثلاثة دراهم، حب الآس سبعة دراهم، يعجن برب التفاح. شراب الفاكهة: يقطع الإسهال، ويقمع الصفراء.

أخلاطه: يؤخذ حماض الأترج وأمير باريس وريباس كل واحد رطل، زعرور وحب الرمان وسماق من كل واحد ثلاثة أرطال، سفرجل مر وتفاع ورماني وكمثري من كل واحد أربعة أرطال، ماء مثله ينقع يومين، ويطحخ حتى ينضج، ويصفى ويطحخ ثانية ويجعل عليه سكر. السحج والقروح في الأمعاء: دواء يقال له العلق ينفع من قروح الأمعاء. أخلاطه: يؤخذ أفاقيا خمسة وعشرون مثقالاً، قشور الرمان خمسة وسبعون مثقالاً، عفص خمسة وعشرون مثقالاً، أفيون مثله بزر البنج ستة وخمسون مثقالاً، جالوس مدقوق مائة وستون مثقالاً، سماع شامي سبعون مثقالاً، عصارة السماع الشامي مثقالان ونصف، كندر خمسة وعشرون مثقالاً، يسحق ويجمع ويخلط بشراب أسود، الشربة التامة منه مثقال. دواء ينسب إلى "لوقيوس" الطرسوسي: وهو دواء ينفع من كل مادة تتحلّب، ومن كل نفخة.

أخلاطه: يؤخذ أنيسون وبزر الكرفس من كل واحد مثقالان، بزر الرازيانج وبزر الجزر البري وبزر الطردليون وهو نوع من السيساليوس من كل واحد أربعة مثاقيل، أفيون وبزر البنج من كل واحد مثقال ونصف، يعجن بماء ويستعمل. حقنة كان "جالينوس" يستعملها: وهي حقنة أنتناوس وهي موافقة لنسخ كثيرة للمتقدمين.

وصفتها: يؤخذ عصارة الحصرم اليابسة مثاقيل، شب يمانى مثله ثورة لم يصبها الماء قشور النحاس من كل واحد ستة مثاقيل، زرنينخ أحمر ثلاثة مثاقيل، زرنينخ أصفر ثمانية مثاقيل، قرطاس محرق خمسة عشر مثقالاً، يعجن بشراب حب الآس

ويعمل منه أقراص وزن القرص ثلاثة مثاقيل أو أربعة مثاقيل، ويدقن بها مع شراب ممزوج بماء مقدار قوانوسين، وفي بعض الأوقات يحقن بها بماء المطر.

أقراص الأفاويه: تنفع من الخلفة ومن قروح الأمعاء، وتسمى أقراص بيوطيوس، وهي من الأدوية المنجحة، وتقطع الإسهال من ساعتها.

نسختها: يؤخذ زعفران أربعة مثاقيل، سنبل هندي أنيسون من كل واحد أربعة مثاقيل، مر، صبر هندي، عصارة لحية التيس، حضض هندي، عصارة الأفاقيا، أفيون، عفص غص، كثيراء، فلفل أبيض، من كل واحد مثقالين، يعجن بشراب، وعمل منه أقراص وزن القرص منه مثقال. سفوف: نافع للسحج من بلغم مالح.

أخلاطه: يؤخذ حرف مقلو عشرة دراهم، بزر الشاهسفرم سبعة دراهم، مصطكى خمسة دراهم، بزر مر عشرة دراهم، بزر كرات خمسة دراهم، نشاء مقلو مثله، صمغ مقلو سبعة دراهم، طين أرمني عشرة دراهم، الشربة ثلاثة دراهم. حقنة: للسحج من قبل دواء مشروب يدقن بسمن ودم الأخوين. حقنة: لابتداء الخراج والصفراء ودفع المادة.

أخلاطه: يؤخذ عدس عشرة دراهم، حب الآس وقشور الرمان وزعرور من كل واحد سبعة دراهم، سفرجل منقى من حبه وكمثري من كل واحد خمسة عشر درهم، عفص خمسة دراهم، يطبخ بثلاثة أرتال ماء أو أربع أواق ماء الرمان المر وماء حصرم حتى يبقى رطل، يصفى ويؤخذ منه الثلث يخلط معه طين أرمني مقال، صمغ مثله، قرطاس محرق وأفاقيا واسفيداج من كل واحد درهم.

دواء آخر للقولنج عجب: كان "جالينوس" يستعمله فيمن تصيبه العلة التي يقال لها إيلالوس فيمن يتقيأ رجيعة واسق منه إذا كان الوجع شديداً مقدار باقلاة مع مقدار ثلاث أو أربع قوانوسات ماء بارد.

أخلاطه: يؤخذ بزر البنج، فلفل أبيض، من كل واحد أربعون مثقالاً، أفيون عشرون مثقالاً، زعفران عشرة مثاقيل، سنبل الطيب، أوفريون، عاقر قرحا من كل واحد مثقالان يعجن بعسل مطبوخ.

دواء آخر للقولنج: على ما وجده "جالينوس" في كتاب "بنقوسقراطيس"، ويسمى أسومانويس، ينفع المعودين وأصحاب الرمد إذا اشتد بهم الوجع، ومن وجع الأرحام إذا شرب بماء عسل قد طبخ فيه سذاب.

أخلاطه: يؤخذ زعفران مثقال ونصف، سنبل، مر، قسط فلفل أبيض، دار فلفل، بارزد، من كل واحد مثقالين، دهن اللسان أربعة مثاقيل. دارصيني قشور أصل اليبروح، ووجد في نسخة عصارة اليبروح، جنديدستر، من كل واحد مثقالين. بزر الدوقو أربعة مثاقيل ونصف، سكبينج ثلاثة مثاقيل، سليخة أربعة مثاقيل يعجن بعسل.

استرخاء المقعدة وخروجها: دواء "الجالينوس"، ينتفع به من خروج المقعد.

أخلاطه: يؤخذ ثمر النبات الذي يقال له أربي، عفص، اسفيداج الرصاص، اقليميا، عصارة لحية التيس، قشور الصنوبر الذي يقال له قيطس، كندر ومر من كل واحد أربعة مثاقيل، ينثر يابساً بعد أن تغسل المقعدة بشراب عفص. حصاة الكلية: أقول كل ما يفتت حصاة المثانة، فلا شك في أنه يفتت حصاة الكلية ولا ينعكس.

معجون: ينفع من به حصاة لأنه دواء يفتت الحصاة، ويمنع من تولدها بعد.

أخلاطه: يؤخذ سليخة مثقالين، بزر كرفس ثلاثة مثاقيل، مر أربعة مثاقيل، فلفل أبيض مثقالين، كندر ثلاثة مثاقيل، حجر شامي ذكر مثقال، بزر الجزر، أنيسون من كل واحد مثقالين، ميعة ثلاثة مثاقيل، أصول السوسن الأرتقي ثلاثة مثاقيل، بزر الخشخاش الأبيض مثقالين، سنبل مثله، لوز مرّ مقشر، أسارون، من كل واحد ثلاثة مثاقيل، بزر السوسن، سعد، من كل واحد مثقالين، عسل فائق مقدار الكفاية يسقى منه كل يوم.

دواء آخر: قال "جالينوس": أعرف كثيراً ممن كانت كلالهم علية، فتعالجوا به وبرئوا من علتهم، وينبغي أن يدمن استعمال هذا الدواء أياماً كثيرة، وهو داء يُشفى به من به حصاة ومن به علة القولنج، ويبرىء أيضاً علل المثانة وهذه صفة صنعه.

أخلاطه: يؤخذ بندق مقشر، لوز مقشر، بزر قثاء بستاني مقشر، بزر الكراويا منقى من كل واحد ثلاثة مثاقيل. بزر الشوكران، زعفران، بزر الخيار، أفيون، من كل واحد ستة مثاقيل، بزر بنج أبيض، بزر كرفس، من كل واحد إثنا عشر مثقالاً. يعجن بعسل ويعمل منه أقراص، ويسقى منها وزن نصف مثقال بماء عسل مفتر مصفى مقدار ثلاث قوانوسات، ووجد في نسخة أخرى أنه يقع فيه حرمل ستة مثاقيل.

دواء آخر: مفتت للحجارة التي تتولد في الكليتين، ويسلم من يستعمله من تولد الحصاة في كليته، وهذا الدواء يفعل فعله بخافية لا بمزاج.

أخلاطه: يؤخذ من العقارب الأحياء عشرة عدداً، فتلقى في قدر حديد نظيفة، وتظن القدر يعجن الحنطة، ثم يعمد إلى فرن فيسجر بحطب الكرم حتى يحمر، ثم يوضع القدر في ذلك الفرن، ويترك فيه ليلة، ثم يخرج بعد ذلك فيؤخذ ما يوجد في القدر من رماد العقارب بعد أن يكون قد برد، ويرفع في إناء ويستعمل منه عند وقت العلاج من أوجاع الكليتين وزن قيراطين بالراب الذي يقال له خنديقون، فإنه يفتت الحجارة ويحدرها في البول شظية شظية، وذلك أن العقرب في طبعها ضد للحجارة المتولدة في الكلى والمثانة، كما أن لحوم الأفاعي ضد سموم الحيات وسائر الهوام السمية. حصاة المثانة: مما قيل في هذا الباب، وشهد له أن الأرنب إذا أحرق باللطف كما ندرى، وحفظت حرقته وسقي منها أياماً وزن درهمن بماء فاتر فتت الحصاة.

دوراء من تركيبتها: يصلح لقرحة المثانة، وقرحة مجرى القضيب بزرق في الاحليل.

أخلاطه: يؤخذ أسرب محرق ولب بزر البطيخ من كل واحد خمسة دراهم، طباشير درهمان، صمغ عربي وبزر الخشخاش وقرن أيل محرق من كل واحد ثلاثة دراهم، أفيون نصف درهم، بنج دانقين، مر درهم. يسحق الجميع سحقاً جيداً، ويُتخذ منه شياف بماء الهندبا مثل شيافات العين، وتستعمل بمعناطير، مخلوط في لبن أو في دهن حب البطيخ فإنه نافع جداً.

أقراص: تفتت الحصاة المتولدة في المثانة والكليتين.

أخلاطه: يؤخذ بزر الجزر البري، وبزر القثاء البرتقي وإنيسون ومر وبزر الكرفس الجبلي وبزر الكرفس البستاني وسليخة ودارصيني وسنبل من كل واحد جزء. تدق هذه الأدوية وتنخل وتعجن بماء، وتقرص أقراصاً في كل قرصة وزن درهم

أو مثقال، أو تحبب حباً كأمثال الحمص، ويسقى منه عشر حبات على الريق بماء حار .  
معجون يفتت الحصاة.

أخلاطه: يؤخذ سنبل هندي ثلاث درخميات، زنجبيل أربع درخميات، دار فلفل مثله، سليخة إثنا عشر قيراطاً، دارصيني أربع درخميات، جعدة مثله، أسارون درهم، دوقو مثله، زعفران درخمان، جندبادستر أربع درخميات، فقاح الأذخر مثله، سقورديون مثله، قسط درخميان، فلفل أبيض مثله، فطراساليون مثله، حبّ البلسان أربع درخميات، وفي درخميان يعجن بعسل.

تقطير البول: قرصة تنفع من القطر والذرب.

أخلاطه: يؤخذ جندبادستر وزن درهمن، ومن المرزجوش والسذاب وبزر البنج والأنيسون من كل واحد وزن درهم، ومن حب الرمان خمس عشرة حبة، فدقه واجعله أقرصة، والشربة وزن درهم، أو إسقه وزن درهم من حب القثاء المنقى ببياض البيض الرقيق.

ضعف الانتشار والشهوة: ينفع من ذلك هذا الدواء.

أخلاطه: تأخذ من بزر البصل وزن درهمن، ومن حب الجرجير وزن أربعة دراهم، ومن بزر الشهدانج والبوزندان، أسدارون، والاشقيل المشوي من كل واحد ستة دراهم. ومن الشقاقل وزن ثلاثة دراهم، ومن السمسم المقلو وزن خمسة دراهم، ومن حب الأنجرة وأناركبوا أبيض من كل واحد وزن أربعة دراهم، ومن الفانيذ وزن ستة دراهم، فتدقه وتخلطه الشربة وزن درهمن بطلاء ممزوج، وينفع من ذلك هذا ادواء.

أخلاطه: يؤخذ من عروق الفارسويج وهو الهليون ولبن البقر وسمن البقر من كل واحد ثلاثة أرطال، ومن بزر الجرجير وبزر الجزر وبزر السلجم من كل واحد ثلاث أواق، تدق الأدوية اليابسة، وتخلط مع اللبن والسمن الشربة منه وزن خمسة أساتير أو عشرة أساتير، بعد أن تطبخه حتى يذهب اللبن ويبقى السمن وتصفيه.

جوارشن هندي: زائد في الباه مهيج لشهوة الجماع غاية.

أخلاطه: يؤخذ من الزنجبيل والفلفل والدار فلفل والدارصيني والقرفة والساذج والسنبل وشيطرج هندي وجوزبوا وصندل أحمر وقاقلة وحب البلسان وبسباسة وناغيشت وطاليسفرم وقرنفل وسعد وطباشير وجوز هندي من كل واحد ثلاث أواق، مسك وكافور من كل واحد عشرة مثاقيل، سكر طبرزد مثل الأدوية كلها، تدق وتنخل وتعجن بعسل متزوع الرغوة والشربة وزن درهمن.

دواء آخر: زائد في الباه يصلح للملوك.

أخلاطه: يؤخذ ذنب السقنقور أوقية ونصف، بزر السلجم وبزر الجزر وبزر اللفت وبزر البصل الأبيض الحلو وبزر الأنجرة وبزر الجرجير من كل واحد أوقية، ومن الفلفل الأسود والفلفل الأبيض والدار فلفل من كل واحد خمسة دراهم، ومن بصل الفار المشوي وزن أربعة دراهم، ومن الصنوبر المقشر أوقيتين ونصف، ومن العاقر قرحا وزن أربعة دراهم، ومن لسان العصافير ستة دراهم، ومن أدمغة العصافير الذكور التي تعشش في الحيطان وزن أربعة دراهم، ومن خصي الديوك أوقية، تدق هذه الأدوية وتعجن بسمن البقر وعسل ثلث من سمن وثلثان من عسل، ويرفع في إناء الشربة من

ذلك نصف درهم بشراب حلو بعد الغداء.

دهن: تمرخ به العانة والقضيب وما حاذى الكليتين، فيفتق شهوة الباه، ويزيد فيها.

أخلاطه: يؤخذ من الأوفريون والقنّة من كل واحد وزن درهمين، بسباسة وزن درهم، دار فلفل درهم ونصف، عاقر قرحا وزن درهمين ونصف، ومن بزر الجرجير وجندبادستر من كل واحد نصف درهم، دهن النرجس أوقية ونصف، ومن الشمع نصف درهم، تدق الأدوية اليابسة ويذوب الشمع مع الدهن، وتلقى عليه الأدوية، وتخلط خلطاً جيداً ويمرّخ بذلك.

برد الرحم: فرزجة للرحم الباردة.

أخلاطه: يؤخذ مرهم دياخيلون أوقية. مرهم باسيلقون وشحم ثور وصمغ اللوز وشحم الدجاج وشحم بط ومنخ ساق الأيل وزبد الغنم ولبنى ورمّان ودهن ناردين من كل واحد أوقية. مر صافي نصف أوقية. زعفران درهمين. تذوب الشحوم بدهن وتجمع جميعاً، ويصير منها على فرزجة من صوف وتستعمل. صلابة الرحم: هذه الفرزجة المذكورة لبرد الرحم نافعة أيضاً للورم الصلب في الرحم.

## المقالة السابعة

### أوجاع المفاصل

والنقرس وعرق النسا ضمّاد لوجع المفاصل والنقرس: يتخذ بالشوكران والغاريقون وهو دواء منجّح.

أخلاطه: يؤخذ بزر الشوكران قسط، غاريقون قسط، حلبة قسط، بورق أوقية، شمع رطل، راتينج مطبوخ رطل، أشق رطل، زيت عتيق رطل، مخّ عظام الأيل أربع أواق، أصول السوسن الاورتي أربع أواق، تدق الأدوية اليابسة، وتنخل بمنخل وتذاب الأدوية الذائبة، وتترك حتى تبرد وتلقى على الأدوية اليابسة، وتخلط وترفع وتستعمل وكذلك ينفع من ذلك هذا الدواء.

أخلاطه: يؤخذ سورنجان وزن اثني عشر درهماً، ومن الحبق النهري وزن ثلاثة دراهم، ومن الفلفل والكمون من كل واحد وزن أربعة دراهم، يدق ويسحق الشربة منه وزن درهم بماء وعسل. مرهم: ينفع من الضعف يعرض في الرجلين.

أخلاطه: تأخذ من الأسارون والصبر وشياف ماميثا والشيظرج والكست، والأنزروت والمز من كل واحد ثلاثة دراهم، ومن الجندبادستر وزن أربعة دراهم، فتدقّه وتسحقه وتعجنه بطلاء طيب الريح، ثم تطليه عليه.

حبّ نافع يعمل بالفاشرا: وهو الدواء المعروف بمزارحشان، وهو نافع من النقرس ووجع الوركين ووجع المفاصل.

أخلاطه: يؤخذ من الدواء الذي يقال له الهزارحشان وزن درهم، ومن السورنجان وزن عشرين درهماً، كمون كرماني وزن درهم، دارصيني وصعتر فارسي، وزراوند مدحرج وزنجبيل وورق الكبر ورماد الخطاطيف من كل واحد درهم، تدق هذه الأدوية، تسحق وتعجن بشراب وتجب حباً صغاراً، وتجفف في الظل، الشربة من ذلك وزن نصف درهم بماء طبخ فيه الشبث، أو يستف منه وزن نصف درهم بماء عسل حار قد طبخ به الشبث ملعقتين وزيت ملعقة. حبّ آخر: يعمل بالحناء مما جرب للنقرس فحمد.

أخلطه: يؤخذ من الهليلج الأسود المتزوع النوى وزن عشرة دراهم، بليج وأملج شيطرج وزنجبيل ودار فلفل وملح هندي من كل واحد ثلاثة دراهم، صبر وزن ثلاثين درهماً، صعتر فارسي وأصل الكبر ومقل وحناء من كل واحد وزن درهمين، سورنجان مثل الأدوية كلها، تدق الأدوية وتنخل وينقع المقل في شراب ويخلط ويعجن ويحبب حباً صغيراً، الشربة وزن درهمين.

عرق النسا: دواء نافع لعرق النسا سكنه تسكيناً بليغاً.

أخلطه: يؤخذ زفت جزأين، كبريت لم تصبه النار جزء، يسحقان جميعاً ويخلطان وينثران على الموضع العليل من بعد أن يدخل صاحبه الحمام كيما يلتصق به الدواء، ويلصق من فوقه قرطاس، ويترك إلى أن يسقط من قبل نفسه. النقرس: دواء نافع للنقرس.

أخلطه: يؤخذ الشوكران المذكور في باب أوجاع المفاصل غاية له.

## المقالة الثامنة

### داء الثعلب

لطوخ لداء الثعلب.

أخلطه: يؤخذ من الأوفريون والثافسيا ودهن الغار من كل واحد مثقالان. ومن الكبريت الذي لم تصبه النار والخربق الأبيض والأسود أيهما كان موجوداً من كل واحد وزن مثقال. تجمع هذه الأدوية مدقوقة منخولة وتخلط بوزن تسعة دراهم من موم مذاب بدهن الغار أو دهن الخروع أو بالزيت العتيق. ويستعمل هذا الدواء على أنه قوي جداً في محلاج داء الثعلب إذا طال وعسر علاجه. قال "جالينوس": "إني كنت أخلط معه في بعض الأوقات من الحرف وزن مثقال، ومن زبد البحر المحرق وزن مثقالين.

الخضاب المسود: زعم "جالينوس" أنه إن أخذ بول كلب وعفن خمسة أيام أو ستة أيام، ثم غسل به فعل ذلك وحفظ السواد.

## المقالة التاسعة

### صفة الأكيال والأوزان

من كناش الساهر قال: القسط من الزيت ثمان عشرة أوقية، ومن الشراب ثمانون رطلاً، ومن العسل مائة وثمانية أرطال، حنوس من الزيت ثمانية أرطال، ومن الشراب عشرة أرطال، ومن العسل ثلاثة وعشرون رطلاً ونصف، قوثوس من الزيت تسع أواق، ومن الشراب عشر أواق، ومن العسل ثلاث عشرة أوقية ونصف، مسطرون كبير من الزيت ثلاث أواق، ومن الشراب ثلاث أواق وثمان غرام، ومن العسل أربع أواق ونصف، أكسوثافن من الزيت ستة عشر درخمي، ومن الشراب أوقيتان وربع درخمي، ومن العسل ثلاث أواق وربع وثن، قوثوس من الزيت إثنا عشر درخمي، ومن

الشراب أوقية ونصف درهمي وثلاث، ومن العسل أوقيتان وربيع، مسطرون صغير من الزيت ست درخميات، ومن الشراب عشرون غرامي، ومن العسل سبع درخميات.

## المقالة العاشرة

### ذكر الأوزان والمكاييل

من كناش يوحنا بن سرافيون قال: قد يستغنى عن هذا الباب في هذا المجموع، لأني إنما ذكرت كل كيل ووزن وأردفته بما هو معروف به عند أصحاب اللغة العربية في أبوابه، إلا أن قوماً ممن أشرفوا على نقلي سألوني نقله ليتنفع به في غير هذا الكتاب.

القسط عند الشعوب التي تتخاطب باللسان اليوناني معروف فأما الكيل فليس جميعهم متفقين عليه، وذلك أن بعضهم يستعمل غير الذي استعمله صاحبه، والقسط عند الروم يسع رطلاً ونصفاً وسمساً فيكون عشرين أوقية، والقسط الأنطاقي رطل ونصف الرطل إثننا عشر أوقية. والمن الرومي عشرون أوقية، والمن الأنطاقي والمصري ست عشرة أوقية، والمن يكون أربعين إستاراً. والرطل عشرون إستاراً.

والإستار ستة دراهم، ودانقان وهو أربعة مثاقيل.

الدرهمي مثقال، الدورق الأنطاقي يكون ثمانية جواهين، والجوهين ستة أفساط رومية.

القوطولي سبع أواق، مسطرون الكبير ثلاث أواق، مسطرون الصغير ست درخميات.

إكسو ثافن ثمانية عشر درهمي. قواثوس أوقية ونصف.

غراما ما بين ربع درهم إلى الدانقين أو دونه.

أونقوش أوقية واحدة وكل واحد منها سبعة مثاقيل، أون أوقية، أيان العسل رطلان ونصف، أيان الدهن مناً ونصف،

الدورق ثلاثة أرتال، قسط العسل رطلان ونصف، الهامين خمسة أساتير وعشرون درهماً وأربعة أوثولو.

الباقلة الواحدة المصرية أربع شامونات، أوثولو داتق ونصف، كما وجس الاسكندراني ثلاثة أوثولو.

البندقة الواحدة درخمية واحدة.

الجوزة أربعة عشر شاموناً.

الصدفة الصغيرة سبع شامونات، الصدفة الكبيرة أربع عشرة شامونة.

الباقلة اليونانية شامونيان وأوتولوين.

السكرجة ستة أساتير وربيع.

ملعقة العسل أربعة مثاقيل، ملعقة الأدوية مثقال واحد ودرهم.

النبتل الواحد إستاران.

الدرهمي ست أثولات، كل أوثولو ثلاثة قرايط.

كل قيراط أربع شعيرات، الثلاث أوثولات تسعة قرايط، القواثوس أوقية ونصف، مالي هو العسل مالي قراطون هو ماء

العسل، وربما كتبوه مالمقراطش أو ماء القراطن.

أفومالي هو مما يجرس فيه الشهد ويحتفظ به غير مطبوخ.

أودرومالي هو عسل وماء المطر المعتق مناصفة يشمس الشراب المعشسل، هو متخذ من عصير العنب الذي فيه قبض خمسة أجزاء، ومن العسل جزء واحد، يلقي ذلك في إناء واسع مما يملأ به ليتسع لجليانها، ويلقى عليهما ملح قليلاً قليلاً حتى تنقذف الرغوة، فإذا سكن الغليان رفع في الخوابي.

شراب العسل: شراب عتيق قابض جزءان، عسل جيد جزء واحد، يخزن في إناء ويترك حتى يدرك.

الطلاء يتخذ بأن يترك العنب في كرمه بعد أن ينضج زماناً يسيراً أو يقطع العنب النضيج فيشمس، ثم يعصر ويطحخ.

أكسومالي هو السكجبن المتخذ من الخل والعسل والماء، وقد يضيف إليه قوم ماء البحر أو ملح، ومن جملة نسخ ذلك خل خمس قوطولي.

والقوطولي سبع أواق، ومن ملح البحر منوين، ومن العسل عشرة أمناء، ومن الماء عشر قوطولات، يغلى عشر غليات ويرفع أو كسالي خلّ يخلط بماء الملح، رودومالي شراب يتخذ بعصارة الورد مع عسل.

الباب الأول كيفية وجود صناعة الطب وأول حدوثها ذكر كثير من القدماء أن الطب ظهر في ثلاث جزائر في وسط الإقليم الرابع إحداها تسمى رودس والثانية تسمى قنيدس، والثالثة تسمى قو، ومن هذه كان أبقراط.

وبعضهم يرى أن المستخرج لها الكلدانيون. وبعضهم يقول أن المستخرج لها السحرة من أهل اليمن. وبعضهم يقول أن المستخرج لها الهند، وبعضهم يقول أن المستخرج لها أهل أقریطش، الذين ينسب لافتميون إليهم، وبعضهم يقول أهل طور سينا.

والذين قالوا أن الله تعالى خلق صناعة الطب، احتجوا في ذلك بأنه لا يمكن في هذا العلم الجليل أن يستخرجه عقل إنسان، وهذا الرأي هو رأي جالينوس، وهذا نص ما ذكره في تفسيره لكتاب الأيمان لأبقراط، قال: "وأما نحن فالأصوب عندنا والأولى أن نقول: إن الله تبارك وتعالى خلق صناعة الطب وألهمها الناس، وذلك أنه لا يمكن في مثل هذا العلم الجليل أن يدركه عقل الإنسان، لكن الله تبارك وتعالى هو الخالق الذي هو بالحقيقة فقط يمكنه خلقه، وذلك أنا لا نجد الطب أحسن من الفلسفة التي يرون أن استخراجها كان من عند الله تبارك وتعالى".

ولنذكر أقساماً في مبدئية هذه الصناعة بقدر الممكن، فنقول: القسم الأول إن أحد الأقسام في ذلك أنه قد يكون حصل لهم شيء منها عن الأنبياء والأصفياء، عليهم السلام، بما خصهم الله تعالى به من التأييد الإلهي.

روى ابن عباس رضي الله عنهما عن النبي صلى الله عليه وسلم أنه قال: كان سليمان بن داودَ عليهما السلام، إذا صلى رأى شجرة نابتة بين يديه، فيسألها ما اسمك؟ فإن كانت لغرس غرست وإن كانت لدواء كتبت.

القسم الثاني أن يكون قد حصل لهم شيء منها بالرؤيا الصادقة، مثل ما حكى جالينوس في كتابه في الفصد، من فصده للعرق الضارب الذي أمر به.

ومما حصل أيضاً من ذلك بالرؤيا الصادقة أن بعض خلفاء المغرب مرض مرضاً طويلاً، وتداوى بمداواة كثيرة فلم ينتفع بها، فلما كان في بعض الليالي رأى النبي صلى الله عليه وسلم في نومه وشكى إليه ما يجده، فقال له صلى الله عليه



وسلم : ادهن بلا، وكل لا، تبرأ، فلما انتبه من نومه بقي متعجباً من ذلك ولم يفهم ما معناه. فسأل المعبرين عنه، فكل منهم عجز عن تأويله، ما خلا علي بن أبي طالب القبريواني، فإنه قال يا أمير المؤمنين: إن النبي صلى الله عليه وسلم أمرك أن تدهن بالزيت وتأكل منه فتبرأ. فلما سأله من أين له معرفة ذلك. قال من قول الله عز وجل: "مِنْ شَجَرَةٍ مُبَارَكَةٍ زَيْتُونَةٍ لَا شَرْقِيَّةٍ وَلَا غَرْبِيَّةٍ يَكَادُ زَيْتُهَا يُضِيءُ وَلَوْ لَمْ تَمْسَسْهُ نَارٌ". فلما استعمل ذلك صلح به وبرأ برأ تماماً.

القسم الثالث أن يكون قد حصل لهم شيء منها أيضاً بالاتفاق والمصادفة، مثل المعرفة التي حصلت لأندروماخس الثاني في إلقائه لحوم الأفاعي في الترياق. والذي نشطه لذلك وأفرد ذهنه لتأليفه، ثلاثة أسباب جرت على غير قصد.

القسم الرابع أن يكون قد حصل شيء منها أيضاً بما شاهده الناس من الحيوانات، واقتدى بأفعالها وتشبه بها وذلك مثل ما ذكره الرازي في كتاب الخواص أن الخطاف إذا وقع بفراخه اليرقان، مضى فجاء بحجر اليرقان، وهو حجر أبيض صغير يعرفه، فجعله في عشه فيبرأوا. وأن الإنسان إذا أراد ذلك الحجر طلى فراخه بالزعفران، فيظن أنه قد أصابهم اليرقان، فيمضي فيجيء به فيؤخذ ذلك الحجر وشق على من به اليرقان، فينتفع به.

ومثل ذلك أيضاً أن الحيات إذا أظلمت أعينهن لكموفهن في الشتاء في ظلمة بطن الأرض، وخرجن من مكانهن في وقت ما يدفأ الوقت طلبن نبات الرازيانج، وأمررن عيونهن عليه فيصلح ما بها. فلما رأى الناس ذلك وجربوه وجدوا من خاصيته إذهاب ظلمة البصر إذا اكتحل بمائه.

وبالجملة فإنه قد يكون من هذا ومما وقع بالتجربة والاتفاق والمصادفة كثر ما حصلوه من هذه الصناعة. ثم تكثر ذلك بينهم وعضده القياس بحسب ما شاهدوه، وأدغم إليه فطرتهم، فاجتمع لهم من جميع تلك الأجزاء التي حصلت لهم بهذه الطرق المتفننة المختلفة أشياء كثيرة. ثم إنهم تأملوا تلك الأشياء واستخرجوا عللها والمناسبات التي بينها، فتحصل لهم من ذلك قوانين كلية ومبادئ منها يبتدأ بالتعلم والتعليم، وإلى ما أدركوه منها أولاً ينتهي. فعند الكمال يتدرج في التعليم من الكليات إلى الجزئيات، وعند استنباطها يتدرج من الجزئيات إلى الكليات.

الباب الثاني.

طبقات الأطباء الذين ظهرت لهم أجزاء من صناعة الطب وكانوا المبتدئين بها أسقليبيوس قد اتفق كثير من قدماء الفلاسفة والمتطبيين على أن أسقليبيوس، كما أشرنا إليه أولاً، هو أول من ذكر من الأطباء وأول من تكلم في شيء من الطب على طريق التجربة. وكان يونانياً.

وقال الشيخ الجليل أبو سليمان محمد بن طاهر بن بهرام السجستاني المنطقي في "تعاليقه": إن أسقليبيوس بن زيوس، قالوا مولده روحاني، وهو إمام الطب، وأبو أكثر الفلاسفة؛ قال: واقليدس ينسب إليه، وأفلاطون وأرسطوطاليس وبقرات وأكثر اليونانية قال: وبقرات كان السادس عشر من أولاده، يعني البطن السادس عشر من أولاده.

أقول: وترجمة أسقليبيوس بالعربي منع اليبس، وقيل إن أصل هذا الاسم في لسان اليونانيين مشتق من البهاء والنور. وكان أسقليبيوس، على ما وجد في أخبار الجبابرة بالسريانية، ذكي الطبع، قوي الفهم، حريصاً مجتهداً في علم صناعة الطب. واتفقت له اتفاقات حميدة معينة على التمهيد في هذه الصناعة.

وقال الأمير أبو الوفاء المبرش بن فاتك في كتاب "مختار الحكم ومحاسن الكلم": "إن أسقليبيوس هذا كان تلميذ هرمس،

وكان يسافر معه".

وقال غيره: إن أسقليبيوس كان قبل الطوفان الكبير، وهو تلميذ أغانوذيمون المصري.

وأما أبو معشر البلخي المنجم فإنه ذكر في "كتاب الألوف": "إن أسقليبيوس هذا لم يكن بالمتأله الأول في صناعة الطب ولا بالمبتدئ بها، بل إنه عن غيره أخذ، وعلى نهج من سبقه سلك". وذكر أنه كان تلميذ هرمس المصري. وقال: إن الهرامسة كانوا ثلاثة.

أما "هرمس الأول" وهو المثلث بالنعم فإنه كان قبل الطوفان، ومعنى هرمس لقب كما يقال قيصر وكسرى.

وأما "هرمس الثاني" فإنه من أهل بابل، سكن مدينة الكلدانيين وهي بابل، وكان بعد الطوفان في زمن نزيربال الذي هو أول من بنى مدينة بابل بعد غرود بن كوش. وكان بارعاً في علم الطب والفلسفة، وعارفاً بطبائع الاعداد، وكان تلميذه فيثاغورس الأرغماطيقي.

وأما "هرمس الثالث" فإنه سكن مدينة مصر وكان بعد الطوفان، وهو صاحب كتاب "الحيوانات ذوات السموم" وكان طبيباً فيلسوفاً وعالمًا بطبائع الأدوية القتالة والحيوانات المؤذية، وكان له تلميذ يعرف بأسقليبيوس، وكان مسكنه بأرض الشام.

أيلق ويقال له أيلة. قال سليمان بن حسان المعروف بابن حجلج: "إن هذا أول حكيم تكلم في الطب ببلد الروم

والفرس، وهو أول من استنبط كتاب الإغريقي لهيامس الملك، وتكلم في الطب، وقاسه وعمل به.

الباب الثالث. طبقان الأطباء اليونانيين الذين هم من نسل أسقليبيوس وذلك أن أسقليبيوس كما ذكرنا أولاً لما حصلت له معرفة صناعة الطب بالتجربة وبقيت عنده أمور منها، وشرع في تعليمها لأولاده وأقاربه، وكان الذي خلفه أسقليبيوس من التلاميذ من ولد وقرابة ستة وهم: ماغنيس، وسقراطون، وخروسيس الطبيب، ومهراريس، وموريدس، وميساوس. وكان كل واحد من هؤلاء ينتحل رأي أستاذه أسقليبيوس وهو رأي التجربة. ولم يزل الطب ينتقل من هؤلاء التلاميذ إلى من علموه من الأهل، إلى أن ظهر: غورس غورس هو الثاني من الأطباء الحذاق المشهورين الذين أسقليبيوس أولهم، على ما ذكره يحيى النحوي وذلك أنه قال:.

الأطباء المشهورون الذين كان يقتدى بهم في صناعة الطب من اليونانيين على مايتناهى إلينا ثمانية وهم: "أسقليبيوس

الأول" وغورس، ومينس، وبرمانيدس، وأفلاطن الطبيب وأسقليبيوس الثاني، وأبقراط، وجالينوس".

وكانت مدة حياة غورس سبعة وأربعين سنة منها: صبي ومتعلم سبع عشرة سنة؛ وعالم معلم ثلاثين سنة. وكان منذ وقت وفاة أسقليبيوس الأول، إلى وقت ظهور غورس، ثمانمائة وخمسين سنة.

وكان في هذه الفترة بين أسقليبيوس وبين غورس من الأطباء المذكورين: سورندوس، ومانبوس، وساوثاوس،

ومسيساندس، وسقوريدس الأول، وسيفلوس، وسمرياس، وأنطيمachus، وقلغيموس، واغانيس، وإيرقلس، وأسطورس الطبيب.

مينس ومينس هو الثالث من الأطباء المشهورين الثمانية الذين تقدم ذكرهم، وكانت مدة حياته أربعاً وثمانين سنة منها:

صبي ومتعلم أربعاً وستين سنة، وعالم معلم عشرين سنة. وكان منذ وقت وفاة غورس إلى ظهور مينس خمسماية وستين

وكان في هذه الفترة التي بين غورس ومينس من الأطباء المذكورين. أبيقورس، وسقوريدوس الثاني، وأخطيفون، وأسقوريس، وراوس، وأسفلس، وموطيمس، وأفلاطن الأول الطبيب وأبقراط الأول ابن غنوسيديقوس.

ولما ظهر مينس نظر في مقالات من تقدم، فإذا التجربة خطأ عنده، فضم إليها القياس، وقال: "لا يجب أن تكون تجربة بلا قياس لأنها تكون خطأً"؛ ولما توفي خلف من التلاميذ أربعة وهم: قطرطس، وأمينس، وسورانس، ومثيناوس القديم. برمانيدس وبرمانيدس هو الرابع من الأطباء المشهورين الثمانية الذين تقدم ذكرهم، وكانت مدة حياته أربعين سنة، منها: صبي ومتعلم خمساً وعشرين سنة، وكامل معلم خمس عشرة سنة. وكان منذ وقت وفاة مينس، إلى ظهور برمانيدس سبعمائة وخمس عشرة سنة. وكان في هذه الفترة التي بين مينس وبرمانيدس من الأطباء المذكورين: سمانس، وغوانس، وأبيقورس، وأسطفانس، وأنيقولس، وساوارس، وهوراطيمس، وفولوس، وسوانيديقوس، وساموس، ومثيناوس الثاني، وأفيطافلون، وسوناخس، وسويازيوس، ومامالس.

أفلاطن الطبيب وأفلاطن الطبيب هو الخامس من الأطباء المشهورين الثمانية الذين تقدم ذكرهم وكانت مدة حياته ستين سنة، منها: صبي ومتعلم أربعين سنة، وعالم معلم عشرين سنة.

ولما توفي أفلاطن خلف من تلاميذه من أولاده وأقربائه ستة وهم: ميرونس وأفرده بالحكم على الأمراض؛ وفورونوس وأفرده بالتدبير للابدان، وفوراس وأفرده بالفصد والكي؛ وثافوروس وأفرده بعلاج الجراحات؛ وسرجس وأفرده بعلاج العين، وفانيس وأفرده بحجر العظام المكسورة وإصلاح المخلوعة. ولم يزل الطب يجري أمره على سداد بين هؤلاء التلاميذ وبين من خلفوه إلى أن ظهر: أسقليبيوس الثاني وأسقليبيوس الثاني هو السادس من الأطباء المشهورين الثمانية الذين تقدم ذكرهم، وكانت مدة حياته مائة وعشر سنين منها صبي ومتعلم خمس عشرة سنة، وعالم ومعلم خمساً وتسعين سنة. ولما ظهر أسقليبيوس الثاني نظر في الآراء القديمة فوجد أن الذي يجب أن رأي أفلاطن فانتحلته. ثم توفي وخلف ثلاثة تلاميذ من أهل بيته، لا غريب فيهم ولا طبيب سواهم، وهم: أبقرط بن إيراقليدس، وماغارينس، وأرخس. ولم تمض عدة أشهر حتى توفي ماغارينس ولحقه أرخس، وبقي أبقرط وحيد دهره طبيباً كامل الفضائل تضرب به الأمثال.

الباب الرابع. طبقات الأطباء اليونانيين الذين أذاع أبقرط فيهم صناعة الطب أبقرط إن أبقرط، على ما تقدم ذكره، وهو السابع من الأطباء الكبار المذكورين الذين أسقليبيوس أولهم.

وكانت مدة حياة أبقرط خمساً وتسعين سنة منها صبي ومتعلم ست عشرة سنة، وعالم معلم تسعاً وسبعين سنة. وكان منذ وقت وفاة أسقليبيوس الثاني إلى ظهور أبقرط ستين.

فلما نظر أبقرط في صناعة الطب ووجدها قد كادت أن تنبذ لقلة الأبناء المتوارثين لها من آل أسقليبيوس، رأى أن يذيعها في جميع الأرض، وينقلها إلى سائر الناس، ويعلم المستحقين لها حتى لا تنبذ وقال: "إن الجود بالخير يجب أن يكون على كل أحد يستحقه قريباً كان أو بعيداً". واتخذ الغرباء وعلمهم هذه الصناعة الجليلة، وعهد إليهم العهد الذي كتبه، وأحلفهم بالأيمان المذكورة فيه أن لا يخالفوا ما شرطه عليهم، وأن لا يعلموا هذا العلم أحداً إلا بعد أخذ هذا العهد عليه. أقول وهذه نسخة العهد الذي وضعه أبقرط.

قسم أبقرات قال أبقرات: "إني أقسم بالله رب الحياة والموت، وواهب الصحة، وخالق الشفاء وكل علاج.

وأقسم بأسقليبيوس. وأقسم بأولياء الله من الرجال والنساء جميعاً. وأشهدهم جميعاً على أي هذه اليمين وهذا الشرط. وأرى أن المعلم لي هذه الصناعة بمثالة آباتي، وأواسيه في معاشي، وإذا احتاج إلى مال واسيته وواصلته من مالي.

وأما الجنس المتناسل منه فأرى أنه مساو لإخوتي، وأعلمهم هذه الصناعة إن احتاجوا إلى تعلمها بغير أجرة ولا شرط.

وأشرك أولادي وأولاد المعلم لي والتلاميذ الذين كتب عليهم الشرط أو حلفوا بالناموس الطبي في الوصايا والعلوم وسائر ما في الصناعة. وأما غير هؤلاء فلا أفعل به ذلك، وأقصد في جميع التدابير، بقدر طاقتي، منفعة المرضى.

وأما الأشياء التي تضر بهم وتدين منهم بالجور عليهم فأمنع منها بحسب رأيي. ولا أعطي إذا طلب مني دواء قتالاً، ولا أشير أيضاً بمثل هذه المشورة. وكذلك أيضاً لا أرى أن أدني من النسوة فرجة تسقط الجنين. وأحفظ نفسي في تديري وصناعتي على الزكاة والطهارة، ولا أشق أيضاً عمن في مثنائه حجارة، ولكن أترك ذلك إلى من كانت حرفته هذا العمل. وكل المنازل التي أدخلها إنما أدخل إليها لمنفعة المرضى، وأنا بحال خارجة عن كل جور وظلم وفساد إرادي مقصود إليه في سائر الأشياء، وفي الجماع للنساء والرجال، الأحرار منهم والعبيد. وأما الأشياء التي أعاينها في أوقات علاج المرضى أو أسمعها، في غير أوقات علاجهم في تصرف الناس من الأشياء التي لا يُنطق بها خارجاً فأمسك عنها، وأرى أن أمثالها لا ينطق به.

فمن أكمل هذه اليمين ولم يفسد شيئاً كان له أن يكمل تديره وصناعته على أفضل الأحوال وأجملها، وأن يحمد جميع الناس فيما يأتي من الزمان دائماً، ومن تجاوز ذلك كان بضده.

وصية أبقرات وهذه نسخة وصية أبقرات المعروفة بترتيب الطب. قال أبقرات: "ينبغي أن يكون المتعلم للطب، في جنسه حراً، وفي طبعه جيداً، حديث السن، معتدل القامة، متناسب الأعضاء، جيد الفهم، حسن الحديث، صحيح الرأي عند المشورة، عفيفاً شجاعاً، غير محب للفضة، مالكاً لنفسه عند الغضب، ولا يكون تاركاً له في الغاية، ولا يكون بليداً. وينبغي أن يكون مشاركاً للعليل مشفقاً عليه، حافظاً للأسرار، لأن كثيراً من المرض يوقفونا على أمراض بهم لا يحبون أن يقف عليها غيرهم.

وينبغي أن يكون محتملاً للشتيمة، لأن قوماً من المبرسمين وأصحاب الوسواس السوداوي يقابلونا بذلك، وينبغي لنا أن نحتلمهم عليه، ونعلم أنه ليس منهم، وأن السبب فيه المرض الخارج عن الطبيعة.

وينبغي أن يكون حلق رأسه معتدلاً مستوياً، لا يحلقه ولا يدعه كالجملة، ولا يستقصي قص أطافير يديه، ولا يتركها تعلق على أطراف أصابعه.

وينبغي أن تكون ثيابه بيضاء نقية لينة، ولا يكون في مشيه مستعجلاً، لأن ذلك دليل على الطيش، ولا متباطئاً لأنه يدل على فتور النفس. وإذا دعي إلى المريض فليقعد متربعاً ويختبر منه حاله بسكون وتأن، لا بقلق واضطراب، فإن هذا الشكل والزي والترتيب عندي أفضل من غيره".

والذي انتهى إلينا ذكره ووجدنا من كتب أبقرات الصحيحة يكون نحو ثلاثين كتاباً. والذي يدرس من كتبه لمن يقرأ صناعة الطب، إذا كان درسه على أصل صحيح وترتيب جيد، إثنا عشر كتاباً وهي المشهورة من سائر كتبه:.

كتاب الأجنة كتاب طبيعة الإنسان كتاب الأهوية والمياه والبلدان كتاب الفصول كتاب مقدمة المعرفة كتاب الأمراض الحادة كتاب أوجاع النساء كتاب الأمراض الوافدة ويسمى إبيديما كتاب الأخلاط كتاب الغذاء. كتاب "قاطيطريون" أي حانوت الطبيب، وهو ثلاث مقالات. ويستفاد من هذا الكتاب ما يحتاج إليه من أعمال الطب التي تختص بعمل اليدين دون غيرهما من الربط، والشد، والجبر، والخياطة، ورد الخلع، والتنطيل، والتكميد، وجميع ما يحتاج إليه. كتاب الكسر والجبر.

ولما توفي أبقرات خلف من الأولاد والتلاميذ من آل أسقليبيوس وغيرهم أربعة عشر. أما أولاده فهم أربعة: تاسلوس، ودراقن، وابناهما: أبقرات بن تاسلوس، بن أبقرات؛ وأبقرات بن دراقن بن أبقرات. فكل واحد من ولديه كان له ولد سماه أبقرات باسم جده. ووجدتُ ببعض المواضيع أن أبقرات كانت له ابنة تسمى مالانا أرسا، وكان لها براعة في صناعة الطب ويقال أنها كانت أبرع من أخويها.

والأطباء المذكورون في الفترة التي بين أبقرات وجالينوس، خلا تلاميذ أبقرات في نفسه وأولاده، فهم سنبلقيوس المفسر لكتب أبقرات، وأنقبلاوس الأول الطبيب، وأرسيستراطس الثاني القياسي، ولوقس، وميلن الثاني، وغالوس، وميرنديطوس صاحب العقاقير، وسقالس المفسر لكتب أبقرات، ومانطيلياس المفسر أيضاً لكتب أبقرات، وغولس الطارنطائي، ومغنس الحمصي صاحب كتاب البول وعاش تسعين سنة، وأنغروماخس القريب العهد وعاش تسعين سنة؛ وأبراس الملقب بالبعيد، وسوناخس الأثيني صاحب الأدوية والصيدلة، وروفس الكبير وكان من مدينة أفسس، ولم يكن في زمانه أحد مثله في صناعة الطب وقد ذكره جالينوس في بعض كتبه وفضله ونقل عنه.

ولروفس من الكتب: كتاب المايلخوليا، وكتاب الأربعين مقالة؛ كتاب تسمية أعضاء الإنسان؛ مقالة في العلة التي يعرض معها الفزع من الماء؛ مقالة في البرقان والمرارة مقالة في الأمراض التي تعرض في المفاصل؛ مقالة في تنقيص اللحم مسالة؛ كتاب تدبير من لا يحضره طبيب، مقالتان؛ مقالة في الذبحة؛ كتاب طب أبقرات؛ مقالة في استعمال الشراب؛ مقالة في علاج اللواتي لا يحبلن؛ مقالة في قضايا حفظ الصحة؛ مقالة في الصرع؛ مقالة في الحمى الربع؛ مقالة في ذات الجنب وذات الرئة؛ كتاب التدبير مقالتان؛ كتاب الباه مقالة؛ كتاب الطب؛ مقالة في الأعمال التي تعمل في البيمارستانات؛ مقالة في اللبن؛ مقالة في الفواق؛ مقالة في الأبكار؛ مقالة في التين؛ مقالة في تدبير المسافر؛ مقالة في البحر؛ مقالة في القيء؛ مقالة في الأدوية القاتلة؛ مقالة في أدوية علل الكلى والمثانة؛ مقالة في هل كثرة شرب الماء في الولايم نافع؛ مقالة في الأورام الصلبة؛ مقالة في الحفظ؛ مقالة في علة ديونوسوس وهو القيح؛ مقالة في الجراحات؛ مقالة في تدبير الشيوخوخة؛ مقالة في وصايا الأطباء؛ مقالة في الحقن؛ مقالة في الولادة؛ مقالة في الخلع؛ مقالة في علاج احتباس الطمث؛ مقالة في الأمراض المزمنة على رأي أبقرات؛ مقالة في مراتب الأدوية؛ مقالة فيما ينبغي للطبيب أن يسأل عنه العليل؛ مقالة في تربية الأطفال؛ مقالة في دوران الرأس؛ مقالة في البول؛ مقالة في العقار الذي يدعى سوساً؛ مقالة في التزلة إلى الرئة؛ مقالة في علل الكبد المزمنة؛ مقالة في أن يعرض للرجال انقطاع التنفس؛ مقالة في شرى المماليك؛ مقالة في علاج صبي يصرع؛

مقالة في تدبير الجبال؛ مقالة في التحمة؛ مقالة في السذاب؛ مقالة في العرق؛ مقالة في إيلوس؛ مقالة في أبلسميا.

وكان من الأطباء المذكورين أيضاً في الفترة التي بين أبقرات وجالينوس: أبولونيوس، وأرشيجانس وله أيضاً كتب عدة في صناعة الطب. ووجدت له من ذلك مما نقل إلى العربي: كتاب أسقام الأرحام وعلاجها؛ كتاب طبيعة الإنسان؛ كتاب في النقرس.

ومن أولئك الأطباء أيضاً دياسقوريدس الأول المفسر لكتب أبقرات، وطيماوس الفلسطيني المفسر لكتب أبقرات أيضاً؛ ونباديوس الملقب بموهبة الله في المعجونات؛ وميسياوس المعروف بالمقسم للطب؛ ومارس الحيلي الملقب بثاسلس وأقريطن الملقب بالزينة وهو صاحب كتاب الزينة - وقد نقل جالينوس عنه أشياء من كتابه في كتاب الميامر - وأقايوس، وجارمكسانس، وأرثيانيوس، وماريطوس؛ وقاقولونس؛ ومرقس؛ وبرغالس؛ وهرمس الطبيب، ويولاس، وحاحونا، وحلمانس وفيلس الخلقدوني الملقب بالقادر، من قبل أنه كان يتجرأ على العلاجات الصعبة ويشفيها، وديدقراطيس الثاني؛ وأفروسيوس وأكسانقراطس؛ وأفروديس؛ وبطليموس الطبيب؛ وسقراطس الطبيب؛ ومارقس الملقب بعاشق العلوم؛ وسوررس؛ وفوريس قادح العيون؛ ونيادريطوس الملقب بالساهر؛ وفرفوريوس التألفي صاحب الكتب الكثيرة؛ ودياسقوريدس العين زربي.

بندقليس قال القاضي صاعد: إن بندقليس كان في زمن داود النبي عليه السلام على ما ذكره العلماء بتاريخ الأمم، وكان أخذ الحكمة عن لقمان الحكيم بالشام، ثم انصرف إلى بلاد اليونانيين.

فيثاغورس ويقال فوثاغوراس وفوثاغوريا، وقال القاضي صاعد في كتاب طبقات الأمم: إن فيثاغورس كان بعد بندقليس بزمان، وكان قد أخذ الهندسة عن المصريين، ثم رجع إلى بلاد اليونان وأدخل عندهم علم الهندسة وعلم الطبيعة وعلم الدين، واستخرج بذكائه علم الألحان وتأليف النغم وأوقعها تحت النسب العددية.

قال الأمير المبشر بن فاتك: كان لفيثاغورس أب اسمه منيسارخوس من أهل صور، وكان له أخوان اسم الأكبر منهما أونوسطوس، والآخر طورينوس، وكان اسم أمه بوثايس بنت رجل اسمه أحقاقيوس من سكان ساموس. ولما جلا منيسارخوس عن صور سكن ساموس ومعه أولاده أونوسطوس وطورينوس وفيثاغورس.

وقال فلوطرخس أن فيثاغورس أول من سمى الفلسفة بهذا الاسم. ومما يوجد لفيثاغورس من الكتب: كتاب الأثرماتيقي؛ كتاب الألواح، كتاب في النوم واليقظة؛ كتاب في كيفية النفس والجسد، رسالة إلى متمرّد صقلية، الرسالة الذهبية؛ رسالة إلى سقايس في استخراج المعاني، رسالة في السياسة العقلية؛ رسالة إلى فيمدوسيوس. سقراط قال القاضي صاعد في طبقات الأمم:.

إنّا سقراط كان من تلاميذ فيثاغورس. اقتصر من الفلسفة على العلوم الإلهية، أعرض عن ملاذ الدنيا ورفضها، وأعلن بمخالفة اليونانيين في عبادتهم الأصنام، وقابل رؤساءهم بالحجاج والأدلة الإلهية فثوروا العامة عليه واضطروا ملكهم إلى قتله، فأودعه الملك الحبس تحمداً إليهم ثم سقاه السم تفدياً من شرهم. ومن آثاره مناظرات جرت له مع الملك محفوظة، وله وصايا شريفة، وآداب فاضلة، وحكم مشهورة، ومذاهب في الصفات قريية من مذاهب فيثاغورس وبندقليس، إلا أن له في شأن المعاد آراء ضعيفة بعيدة عن محض الفلسفة خارجة عن المذاهب المحققة.

أفلاطون يقال فلاطن وأفلاطن وأفلاطون. قال سليمان بن حسان المعروف بابن جحلج في كتابه: "أفلاطن الحكيم من أهل مدينة أثينا، رومي فيلسوف يوناني. طبي، عالم بالهندسة وطبائع الأعداد، وله في الطب كتاب بعثه إلى طيماوس تلميذه؛ وله في الفلسفة كتب وأشعار.

وبلغ أفلاطون من العمر إحدى وثمانين سنة، وكان حسن الأخلاق، كريم الأفعال، كثير الإحسان إلى كل ذي قرابة منه وإلى الغرباء، متتداً حليماً صبوراً. وكان له تلاميذ كثيرة، وتولى التدريس بعده رجلان أحدهما بأثينية في الموضع المعروف بأكاديميا وهو كسانو قراطيس؛ والآخر بلوقين من عمل أثينية أيضاً وهو أرسطوطاليس.

وصنف كتباً كثيرة، منها ما بلغنا اسمه ستة وخمسون كتاباً، وفيها كتب كبار يكون فيها عدة مقالات. وكتبه يتصل بعضها ببعض أربعة أربعة يجمعها غرض واحد، ويخص كل واحد منها غرض خاص يشتمل عليه ذلك الغرض العام، ويسمى كل واحد منها رابوعاً، وكل رابوع منها يتصل بالرابوع الذي قبله".

أرسطوطاليس هو أرسطوطاليس بن نيقوماخس الجراسني الفيثاغوري وتفسير نيقوماخس: قاهر الخصم، وتفسير أرسطوطاليس: تام الفضيلة، حكى ذلك أبو الحسن علي بن الحسين بن علي المسعودي.

كان نيقوماخس فيثاغوري المذهب، وله تأليف مشهور في الأرثماطقي.

قال سليمان بن حسان المعروف بابن جحلج في كتابه عن أرسطوطاليس: أنه كان فيلسوف الروم وعالمها وجهبذها ونحريها وخطيبها وطبيبها. قال: وكان أوحده في الطب، وغلب عليه علم الفلسفة.

وقال بطليموس في كتابه إلى غلس، في سيرة أرسطوطاليس، وخبره ووصيته وفهرست كتبه المشهورة: إنه كان أصل أرسطوطاليس من المدينة التي تسمى أسطاغيرا، وهي من البلاد التي يقال لها خلقيديق مما يلي بلاد تراقية بالقرب من أولنش وماثوني، وكان اسم أمه أفسطيا. قال: وكان نيقوماخس أبو أرسطوطاليس طبيب أمنطس أبي فيلبس، وفيلبس هذا هو أبو الاسكندر الملك.

ولما أن مات فيلبس وملك الاسكندر بعده وشخص عن بلاده لمحاربة الأمم، وحاز بلاد آسيا، صار أرسطوطاليس إلى التبت والتخلي عما كان فيه من الاتصال بأمور الملوك والملابسة لهم؛ وصار إلى أثينية فهياً موضع التعليم، وهو المنسوب إلى الفلاسفة المشائين.

وقال المبشر بن فاتك: وكان أرسطوطاليس كثير التلاميذ من الملوك وأبناء الملوك وغيرهم، منهم ثاوفرسطس، وأذيموس، والإسكندروس الملك، وأرمينوس، وأسخولوس، وغيرهم من الأفاضل المشهورين بالعلم.

ثاوفرسطس أحد تلاميذ أرسطوطاليس وابن خالته؛ وأحد الأوصياء الذين وصى إليهم أرسطوطاليس وخلفه على دار التعليم بعد وفاته.

ولثاوفرسطس من الكتب: كتاب النفس، مقالة. كتاب الآثار العلوية، مقالة. كتاب الأدلة، مقالة. كتاب الحس أو المحسوس، أربع مقالات. كتاب مابعد الطبيعة، مقالة. كتاب أسباب النبات تفسير كتاب قاطيغورياس، وقيل أنه متحول إليه. كتاب إلى ديمقراط في التوحيد. كتاب في المسائل الطبيعية.

الإسكندر الأفروديسي الدمشقي كان في أيام ملوك الطوائف بعد الإسكندر الملك ورأى جالينوس واجتمع معه.

وكان فيلسوفاً متقناً للعلوم الحكمية بارعاً في العلم الطبيعي، وله مجلس عام يدرس فيه الحكمة وقد فسر أكثر كتب أرسطوطاليس. وتفاسيره مرغوب فيها مفيدق! للاشتغال بها.

الباب الخامس. طبقات الأطباء اللذين كانوا منذ زمان جالينوس وقرىبا منه جالينوس كانت مدة حياة جالينوس سبعة وثمانين سنة منها: صبي ومتعلم سبع عشرة سنة، وعالم معلم سبعين سنة.

أقول: وكان مولد جالينوس بعد زمان المسيح بتسع وخمسين سنة على ما أرخه إسحاق. فأما قول من زعم أنه كان معاصره وأنه توجه إليه ليراه ويؤمن به فغير صحيح. وقد أورد جالينوس في مواضع متفرقة من كتبه ذكر موسى والمسيح، وتبين من قوله أنه كان من بعد المسيح بهذه المدة التي تقدم ذكرها.

وقال أبو الحسن علي بن الحسين المسعودي: كان جالينوس بعد المسيح بنحو مائتي سنة، وبعد أبقرط بنحو ستمائة سنة، وبعد الاسكندر بنحو خمسمائة سنة ونيف.

قال المبشر بن فاتك: "وسافر جالينوس إلى أثينية ورومية والإسكندرية وغيرها من البلاد في طلب العلم، وتعلم من أرمينيس الطب" وتعلم أولاً من أبيه ومن جماعة مهندسين ونحاة: الهندسة واللغة والنحو وغير ذلك. ودرس الطب أيضاً على امرأة اسمها قلاوطر، وأخذ عنها أدوية كثيرة، ولا سيما ما تعلق بعلاجات النساء. وشخص إلى قبرس ليرى القلقطار في معدنه. وكذلك شخص إلى جزيرة لمنوس ليرى عمل الطين المختوم، فباشر كل ذلك بنفسه وصححه برؤيته. وسافر أيضاً إلى مصر وأقام بها مدة فنظر عقاقيرها ولا سيما الأفيون، في بلد أسيوط من أعمال صعيدها. ثم خرج متوجهاً منها نحو بلاد الشام راجعاً إلى بلده، فمرض في طريقه ومات بالفرما، وهي مدينة على البحر الأخضر في آخر أعمال مصر.

وقال المسعودي في كتاب "المسالك والممالك" أن الفرما على شط بحيرة تينيس، وهي مدينة حصينة وبها قبر جالينوس اليوناني.

مصنفات جالينوس كتاب بينكس وهو الفهرست، وغرضه في هذا الكتاب: أن يصف الكتب التي وضعها. كتاب في مراتب قراءة كتبه، مقالة واحدة، وغرضه فيها: أن يخبر كيف ينبغي أن ترتب كتبه في قراءتها. كتاب الفرق.

كتاب الصناعة الصغيرة.

كتاب النبض الصغير.

كتاب إلى أغلوqn.

كتاب في العضل.

كتاب في العصب.

كتاب الأسطقسات.

كتاب المزاج.

كتاب القوى الطبيعية.

كتاب العلل والأعراض.



كتاب تعرف علل الأعضاء الباطنة .  
كتاب النبض الكبير .  
كتاب أصناف الحميات .  
كتاب البحران .  
كتاب أيام البحران .  
كتاب حيلة البرء .  
كتاب علاج التشريح ، وهو الذي يعرف بالتشريح الكبير .  
إختصار كتاب مارينس في التشريح .  
إختصار كتاب لوقس في التشريح .  
كتاب فيما وقع من الاختلاف بين القدماء في التشريح .  
كتاب تشريح الأموات .  
كتاب تشريح الأحياء .  
كتاب في علم أبقراط بالتشريح .  
كتاب في آراء أراسطراطس بالتشريح .  
كتاب فيما يعلمه لوقس من أمر التشريح .  
كتاب فيما خالف فيه لوقس في التشريح .  
كتاب في تشريح الرحم .  
كتاب في مفصل الفقرة من فقار الرقبة .  
كتاب في اختلاف الأعضاء المتشابهة الأجزاء .  
كتاب في تشريح آلات الصوت .  
كتاب في تشريح العين .  
كتاب في حركة الصدر والرئة .  
كتاب في علل النفس .  
كتاب في الصوت .  
كتاب في حركة العضل .  
مقالة في مناقضة الخطأ الذي اعتقد في تمييز البول من الدم ، مقالة في الحاجة إلى النبض .  
مقالة في الحاجة إلى التنفس .  
مقالة في العروق الضوارب هل يجري فيها الدم بالطبع أم لا .  
كتاب في قوى الأدوية المسهلة .  
كتاب في العادات .

كتاب في آراء أبقرات وفلاطن.  
كتاب في الحركة المعتاصة.  
كتاب في آلة الشم.  
كتاب منافع الأعضاء.  
مقالة في أفضل هيئات البدن.  
مقالة في حصص البدن.  
مقالة في سوء المزاج المختلف.  
كتاب الأدوية المفردة.  
مقالة في دلائل علل العين.  
مقالة في أوقات الأمراض.  
كتاب الامتلاء ويعرف أيضاً بكتاب الكثرة.  
مقالة في الأورام.  
مقالة في الأسباب البادية.  
مقالة في الأسباب المتصلة بالأمراض.  
مقالة في الرعشة والنافض والاختلاج والتشنج.  
مقالة في أجزاء الطب.  
كتاب المني.  
مقالة في تولد الجنين المولود لسبعة أشهر.  
مقالة في المرة السوداء.

كتاب إدرار الحميات وتراكيبيها.  
مقالة واحدة يناقض فيها قوماً ادعوا الباطل من أمر إدرار الحميات وتراكيبيها.  
إختصار كتابه المعروف بالنبض الكبير.  
كتاب في النبض.  
كتاب نواذر تقدمة المعرفة.  
إختصار كتابه في حيلة البره.  
كتاب الفصد.  
كتاب الذبول.  
مقالة في صفات لصبي يصرع.  
كتاب قوى الأغذية.

كتاب التدبير الملطف .  
 إحتصار هذا الكتاب الذي في التدبير الملطف .  
 كتاب الكيموس الجيد والردىء .  
 كتاب في أفكار أرساططراطس في مداواة الأمراض .  
 كتاب تدبير الأمراض الحادة على رأي أبقراط .  
 كتاب تركيب الأدوية .  
 أقول: وجمله هذا الكتاب الذي رسمه جالينوس في تركيب الأدوية لا يوجد في هذا إقت إلا وهو منقسم إلى كتابين .  
 فالأول يعرف بكتاب قاطاجانس . والآخر يعرف بكتاب الميامر .  
 كتاب الأدوية التي يسهل وجودها .  
 كتاب الأدوية المقابلة للأدواء .  
 كتاب الترياق إلى مفيليانوس .  
 كتاب الترياق إلى قيصر .  
 كتاب الحيلة لحفظ الصحة .  
 كتاب الرياضة بالكرة الصغيرة .  
 تفسير كتاب عهد أبقراط .  
 تفسير كتاب الفضول لأبقراط .  
 تفسير كتاب الكسر لأبقراط .  
 تفسير كتاب رد الخلع لأبقراط .  
 تفسير كتاب مقدمة المعرفة لأبقراط .  
 تفسير كتاب تدبير الأمراض الحادة لأبقراط .  
 تفسير كتاب القروح لأبقراط .  
 تفسير كتاب جراحات الرأس لأبقراط .  
 تفسير كتاب أبيديما لأبقراط .  
 تفسير كتاب الأخلاط لأبقراط .  
 تفسير كتاب مقدمة الإنذار لأبقراط .  
 تفسير كتاب قاطيطريون لأبقراط .  
 تفسير كتاب الهواء والماء والمساكن لأبقراط .  
 تفسير كتاب الغذاء لأبقراط .  
 تفسير كتاب طبيعة الجنين لأبقراط .  
 تفسير كتاب طبيعة الإنسان لأبقراط .

كتاب في أن رأي أبقرات في كتاب طبيعة الإنسان وفي سائر كتبه واحد.

كتاب في أن الطبيب الفاضل يجب أن يكون فيلسوفاً.

كتاب في كتب أبقرات الصحيحة وغير الصحيحة.

كتاب في البحث عن صواب ما ثلث به قوينطس أصحاب أبقرات الذين قالوا بالكيفيات الأربع.

كتاب في السبات على رأي أبقرات.

كتاب في ألفاظ أبقرات.

كتاب في جوهر النفس.

كتاب في تجربة الطبيعة.

كتاب في الحث على تعميم الطب.

كتاب في جمل التجربة.

كتاب في محنة أفضل الأطباء.

كتاب فيما يعتقد رآياً.

كتاب في الأسماء الطبية.

كتاب البرهان.

كتاب في القياسات الوضعية.

كتاب في قوام الصناعات، قال حنين: إنه لم يجد من هذا الكتاب باليونانية إلا تنفاً منه.

كتاب في تعرف الإنسان عيوب نفسه: مقالتان. وقال حنين، أنه لم يجد منه باليونانية إلا مقالة واحدة ناقصة.

كتاب الأخلاق.

مقالة في صرف الأغتمام.

مقالة في أن أخيار الناس: قد ينتفعون بأعدائهم.

كتاب فيما ذكره أفلاطون في كتابه المعروف بطيماوس من علم الطب.

كتاب في أن قوى النفس تابعة لمزاج البدن.

كتاب جوامع كتب أفلاطون.

كتاب في أن المتحرك الأول لا يتحرك.

كتاب المدخل إلى المنطق.

مقالة في عدد المقاييس.

تسير الكتاب الثاني من كتب أرسطوطاليس.

كتاب فيما يلزم الذي يلحن في كلامه.

قال حنين بن إسمحاق: وقد وجدنا أيضاً كتباً أخرى قد وسمت باسم جالينوس وليست له، لكن بعضها نتف اخترعها قوم آخرون من كلامه فألفوا منها كتباً؛ وبعضها قد كان وضعها من كان قبل جالينوس فوسمت بآخره باسم جالينوس.

أقول: "وبالجملة فإن جالينوس أيضاً كتباً آخر كثيرة مما لم يجده الناقلون، منها، ومما قد اندرس على طول الزمان، وخصوصاً ما في المقالة الثانية مما قد ذكره جالينوس في فهرست كتبه المسمى فينكس".

الأطباء المشهورون بعد وفاة جالينوس

فاما الأطباء المشهورون من بعد وفاة جالينوس وقریباً منه فمنهم: إصطفن الإسكندراني؛ وأنقيلالوس الإسكندراني؛ وجاسيوس الإسكندراني؛ ومارينوس الإسكندراني؛ وهؤلاء الأربعة هم ممن فسر كتب جالينوس وجمعها واختصرها وأوجز القول فيها وطيمائوس الطرسوسي، وسيمري الملقب بالهلال، لأنه كان كثير الملازمة لمترله منغمساً في العلوم والتأليفات، فكان لا يراه الناس إلا كل مدة، فلقب بالهلال من الإستتار؛ ومغنس الإسكندراني؛ وأرياسيوس صاحب الكنانيش طبيب يليان الملك، ولأرياسيوس من الكتب: كتاب إلى ابنه أسطاط تسع مقالات، كتاب مزج الاحشاء، كتاب الأدوية المستعملة، كتاب السبعين مقالة، كناشة؛ وفولس الأجانيطي،. وله من الكتب كناش الثريا، مقالة في تدبير الصبي وعلاجه؛ واصطفن الحرائي؛ وأرياسيوس القوابلي. ولقب بذلك لأنه كان ماهراً بمعرفة أحوال النساء ودياسقوريدس الكحال.

الباب السادس طبقات الأطباء الاسكندرانيين ومن كان في أزمتهم من الأطباء النصاري وغيرهم قال المختار بن حسن بن بطلان: إن الإسكندرانيين الذين جمعوا كتب جالينوس الستة عشر وفسروها كانوا سبعة وهم: إصطفن وجاسيوس وثاودوسيوس وأكيلالوس وأنقيلالوس وفلاذبيوس ويحيى النحوي؛ وكانوا على مذهب المسيح. وقيل إن أنقيلالوس الإسكندراني هو كان المقدم على سائر الإسكندرانيين، وإنه هو الذي رتب الكتب الستة عشر لجالينوس.

وعمر من هؤلاء الاسكندرانيين؛ يحيى النحوي الإسكندراني الأسكلاني حتى لحق أوائل الإسلام. قال محمد بن إسحاق الندم البغدادي في "كتاب الفهرست": إن يحيى النحوي كان تلميذ ساواري. ولأنه أول ما ابتدأ بالنحو فنسب إليه واشتهر به ووضع كتباً كثيرة منها تفاسير وغيرها. وليحيى النحوي هذا لقب آخر بالررمي يقال له فيلوبينوس أي المجتهد.

كتب يحيى النحوي وليحيى النحوي من الكتب: تفسير كتاب قاطيغورياس لأرسطوطاليس. تفسير كتاب أنالوطيكا الأولى لأرسطوطاليس، فسر منها إلى الأشكال الحملية. تفسير كتاب أنالوطيكا الثانية لأرسطوطاليس. تفسير كتاب طوييكا لأرسطوطاليس. تفسير كتاب السماع الطبيعي لأرسطوطاليس. تفسير كتاب الكون والفساد لأرسطوطاليس. تفسير كتاب ما يال لأرسطوطاليس. تفسير كتاب الفرق لجالينوس. تفسير كتاب الصناعة الصغير لجالينوس. تفسير كتاب النبض الصغير لجالينوس. تفسير كتاب أغلوقن لجالينوس. تفسير كتاب الاسطقسات لجالينوس. تفسير كتاب المزاج لجالينوس. تفسير كتاب القوي الطبيعية لجالينوس. تفسير كتاب التشريع الصغير لجالينوس. تفسير كتاب العلل والاعراض لجالينوس. تفسير كتاب الحميات لجالينوس. تفسير كتاب البحران لجالينوس. تفسير أيام البحران لجالينوس. تفسير كتاب حيلة البرء لجالينوس. تفسير كتاب تدبير الأصحاء لجالينوس. تفسير كتاب منافع الأعضاء لجالينوس. جوامع كتاب الترياق لجالينوس. جوامع كتاب الفصد لجالينوس. كتاب الرد على برقلس، ثمان عشرة مقالة. كتاب في أن كل جسم متناه فوقه متناهية. كتاب الرد على أرسطوطاليس ست مقالات. مقالة يرد فيها على نسطورس. كتاب

يرد فيه على قوم لا يعرفون مالتان مقالة أخرى يرد فيها على قوم آخر. مقالة في النبض. نقضه للثمان عشرة مسألة لديدوخس برقلس الأفلاطوني، شرح كتاب إيساغوجي لفرفوروس.

أقول: "وللإسكندرانيين أيضاً جوامع كثيرة في العلوم الحكيمة والطب ولا سيما لكتب جالينوس، وشروحاتها لكتب أبقراط".

فأما الأطباء المذكورون من النصارى وغيرهم ممن كان معاصراً هؤلاء الأطباء الإسكندرانيين، وقریباً من أزمنتهم فمنهم: شعون الراهب، المعروف بطيبويه.

وأهرن القس صاحب الكناش.

ويوحنا بن سراييون، وجميع ما ألف سرياني. وكان والده سراييون طبيباً من أهل باجرمي. وخرج ولداه طبيبين فاضلين وهما: يوحنا وداوود.

ومنهم: أنطيلس وبرطالوس؛ وسندهشار؛ والقهلمان؛ وأبو جريج الراهب؛ وأوراس؛ وبوينوس البيروني؛ وسيورخنا؛ وفلاغوسوس؛ وعيسى بن قسطنطين ويكنى أبا موسى، وكان من جملة أفاضل الأطباء، وله من الكتب: كتاب الأدوية المفردة، كتاب في البواسير وعملها وعلاجها؛ وأرس؛ وسرجس الرأس عيني، وهو أول من نقل كتب اليونانيين على ما قيل إلى لغة السريانيين، وكان فاضلاً وله مصنفات كثيرة في الطب والفلسفة؛ وأطنوس الأمدي صاحب الكناش المعروف ببقوقونا، وغريغوريوس صاحب الكناش.

وأكثر كتب هؤلاء موجودة وقد نقل الرازي كثيراً من كلامهم في كتابه الكبير الجامع المعروف بالحاوي.

الباب السابع. طبقات الأطباء الذين كانوا في أول ظهور الإسلام من أطباء العرب وغيرهم الحارث بن كلدة الثقفي كان من الطائفة، وسافر في البلاد وتعلم الطب بناحية فارس وتقرن هناك، وعرف الداء والدواء. وبقي أيام رسول الله صلى الله عليه وسلم، وأيام أبي بكر وعمر وعثمان وعلي بن أبي طالب.

ويروى عن سعد بن أبي وقاص رضي الله عنه، أنه مرض بمكة مرضاً فعاده رسول الله صلى الله عليه وسلم، فقال: ادعوا له الحارث بن كلدة فإنه رجل يتطيب. فلما دعاه الحارث نظر إليه، وقال: "ليس عليه بأس اتخذوا له فريقة بشيء من تمر عجوة وحلبة يطبخان" فتحساها فبرئ.

وكانت للحارث معالجات كثيرة، ومعرفة بما كانت العرب تعتاده وتحتاج إليه من المداواة. وله كلام مستحسن فيما يتعلق بالطب وغيره.

النضر بن الحارث بن كلدة الثقفي هو ابن خالة النبي صلى الله عليه وسلم، وكان النضر قد سافر البلاد أيضاً كأبيه. واجتمع مع الأفاضل والعلماء بمكة وغيرها، وعاشر الأحرار والكهنة. واشتغل وحصل من العلوم القديمة أشياء جليلة القدر، واطلع على علوم الفلسفة وأجزاء الحكمة، وتعلم من أبيه، أيضاً، ما كان يعلمه من الطب وغيره.

وكان النضر يؤاتي أبا سفيان في عداوة النبي صلى الله عليه وسلم لكونه كان ثقيفاً، كما قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "قريش، والأنصار حليفان، وبنو أمية وثقيف حليفان".

ابن أبي رمثة التميمي كان طبيباً على عهد رسول الله صلى الله عليه وسلم، مزاولاً لأعمال اليد وصناعة الجراح.

عبد الملك بن أبحر الكناني كان طبيباً عالماً ماهراً. وكان في أول أمره مقيماً في الإسكندرية لأنه كان المتولي في التحريس بها من بعد الإسكندرانيين الذين تقدم ذكرهم. وذلك عندما كانت البلاد في ذلك الوقت للملك النصارى. ثم إن المسلمين لما استولوا على البلاد وملكوا الإسكندرية، أسلم ابن أبحر على يد عمر بن عبد العزيز.

ابن أثال كان طبيباً متقدماً من الأطباء المتميزين في دمشق، نصراني المذهب. ولما ملك معاوية بن أبي سفيان دمشق اصطفاه لنفسه وأحسن إليه، وكان كثير الافتقاد له والاعتقاد فيه، والحادثة معه ليلاً ونهاراً. وكان ابن أثال خبيراً بالأدوية المفردة والمركبة وقواها، وما منها سموم قاتل، وكان معاوية يقربه لذلك كثيراً.

أبو الحكم كان طبيباً نصرانياً عالماً بأنواع العلاج والأدوية، وله أعمال مذكورة وصفات مشهورة. وكان يستطبه معاوية بن أبي سفيان ويعتمد عليه في تركيبات أدوية لأغراض قصدها منه.

وعمر أبو الحكم هذا عمراً طويلاً حتى تجاوز المائة سنة.

حكم الدمشقي كان يلحق بأبيه في معرفته بالمدواة والأعمال الطبية والصفات البديعة. وكان مقيماً بدمشق. وعمر أيضاً عمراً طويلاً.

قال أبو يوسف بن إبراهيم: حدثني عيسى بن حكم أن والده توفي وكان عبد الله بن طاهر بدمشق في سنة عشر ومائتين؛ وأن عبد الله سأله عن مبلغ عمر أبيه فأعلمه أنه عمره مائة وخمس سنين، لم يتغير عقله، ولم ينقص علمه. فقال عبد الله: عاش حكم نصف التاريخ.

عيسى بن حكم الدمشقي وهو المشهور بمسيح، صاحب الكنائس الكبير الذي يعرف به وينسب إليه.

تياذوق كان طبيباً فاضلاً وله نوادر وألفاظ مستحسنة في صناعة الطب. وعمر، وكان في أول دولة بني أمية ومشهوراً عندهم بالطب. وصحب أيضاً الحجاج بن يوسف الثقفي، المتولي من جهة عبد الملك بن مروان، وخدمه بصناعة الطب وكان يعتمد عليه، ويثق بمدواته، وكان له منه الجمامكية الوفرة والافتقاد الكثير.

زينب طيبة بني أوت كانت عارفة بالأعمال الطبية، خبيرة بالعلاج ومدواة آلام العين والجراحات، مشهورة بين العرب بذلك الباب الثامن. طبقات الأطباء السريانيين الذين كانوا في. ابتداء ظهور دولة بني العباس.

جورجوس بن جبرائيل كانت له خبرة بصناعة الطب، ومعرفة بالمدواة وأنواع العلاج، وخدم بصناعة الطب المنصور، وكان حظياً عنده رفيع المتزلة، ونال من جهته أموالاً جزيلة. وقد نقل للمنصور كتباً كثيرة من كتب اليونانيين إلى العربي.

ولجورجوس من الكتب كناشه المشهور، ونقله حنين بن إسحاق من السرياني إلى العربي.

بختيشوع بن جورجس

ومعنى بختيشوع عبد المسيح، لأن في اللغة السريانية البخت العبد، ويشوع عيسى عليه السلام. وكان بختيشوع يلحق بأبيه في معرفته بصناعة الطب ومزاولته لأعمالها، وخدم هارون الرشيد وتميز في أيامه.

ولبختيشوع بن جورجس من الكتب: كناش مختصر. كتاب التذكرة ألفه لابنه جبرائيل.

جبرائيل بن بختيشوع بن جورجس كان مشهوراً بالفضل جيد التصرف في المدواة. عالي المهمة، سعيد الجدد، حظياً عند الخلفاء، رفيع المتزلة عندهم، كثير الإحسان إليه. وحصل من جهتهم من الأموال، ما لم يحصله غيره من الأطباء.

قال فثيون: وكان محل جبرائيل يقوى في كل وقت، حتى إن الرشيد قال لأصحابه: "أكل من كانت له إلی حاجة فليخاطب بها جبرائيل، لأني أفعل كل ما يسألني فيه ويطلبه مني".

قال فثيون: ولما تولى محمد الأمين، وافى إليه جبرائيل، فقبله أحسن قبول وأكرم. ووهب له أموالاً جلييلة أكثر مما كان أبوه يهب له. وكان الأمين لا يأكل ولا يشرب إلا بإذنه، فلما كان من الأمين ما كان، وملك الأمر المأمون، كتب إلى الحسن بن سهل، وهو يخلفه بالحضرة، بأن يقبض على جبرائيل ويحبسه، لأنه ترك قصره بعد موت أبيه الرشيد ومضى إلى أخيه الأمين. ففعل الحسن بن سهل هذا. ولما كان في سنة اثنتين ومائتين مرض الحسن بن سهل مرضاً شديداً، وعالجه الأطباء فلم ينتفع بذلك، فأخرج جبرائيل من الحبس حتى عالجه وبرا في أيام يسيرة فوهب له سراً مالاً وافراً. وكتب إلى المأمون يعرفه خبر علته، وكيف براً على يد جبرائيل، ويسأله في أمره. فأجابه بالصفح عنه.

ولجبرائيل بن بختيشوع من الكتب: رسالة إلى المأمون في المطعم والمشرّب. كتاب المدخل إلى صناعة المنطق. كتاب في الباه. رسالة مختصرة في الطب. كتابه. كتاب في صناعة البخور، ألفه لعبد الله المأمون.

بختيشوع بن جبرائيل بن بختيشوع كان سريانياً نبيل القدر. وبلغ من عظم المترلة والحال وكثرة المال، ما لم يبلغه أحد من سائر الأطباء الذين كانوا في عصره. وكان يضاهي المتوكل في اللباس والفرش.

ونقل حنين بن إسحاق لبختيشوع بن جبرائيل كتباً كثيرة من كتب جالينوس إلى اللغة السريانية والعربية.

ولما توفي بختيشوع خلف عبيد الله ولده، وخلف معه ثلاث بنات. وكان الوزراء والنظار يصادرونهم ويطالبونهم بالأموال. ففارقوا واختلفوا. وكان موته يوم الأحد لثمان بقين من صفر سنة ست وخمسين ومائتين.

ولبختيشوع بن جبرائيل من الكتب: كتاب في الحجامة على طريق المسألة والجواب.

جبرائيل بن عبيد الله جبرائيل بن عبيد الله بن بختيشوع، كان فاضلاً عالماً متقناً لصناعة الطب، جيداً في أعمالها، حسن الدارية لها. وله تصانيف جلييلة في صناعة الطب. وكان أجداده في هذه الصناعة كل منهم أوحده زمانه وعلامة وقته.

وتوفي يوم الجمعة ثامن شهر رجب من شهور سنة ست وتسعين وثلاثمائة للهجرة، وكان عمره خمساً وثمانين سنة، ودفن بالمصلى بظاهر ميفارقين.

ولجبرائيل بن عبيد الله بن بختيشوع من الكتب: كتابه الكبير، الملقب بالكافي، خمس مجلدات ألفه للصاحب بن عباد، رسالة في عصب العين، مقالة في ألم الدماغ. بمشاركة فم المعدة الحجاب الفاصل بين آلات الغناء وآلات التنفس المسمى

ذيفرغما، ألفها لخسروشاه بن مبادر ملك الديلم. مقالة في أن أفضل استقسات البدن هو الدم، ألفها للصاحب بن عباد، كتاب المطابقة بين قول الأنبياء والفلاسفة، مقالة في الرد على اليهود، مقالة في أنه لم جعل من الخمر قربان وأصله محرم.

عبيد الله بن جبرائيل هو أبو سعيد عبيد الله بن جبرائيل بن عبد الله بن بختيشوع بن جبرائيل بن بختيشوع بن جورجس بن جبرائيل. كان فاضلاً في صناعة الطب، مشهوراً بجودة الأعمال فيها، متقناً لأصولها وفروعها، من جملة المتميزين من

أهلها والعريقين من أربابها، وكان معاصر ابن بطلان ويجتمع به ويأنس إليه وبينهما صحبة.

وتوفي عبيد الله بن جبرائيل في شهور سنة نيف وخمسين وأربعمائة.

ولعبيد الله بن جبرائيل من الكتب: مقالة في الاختلاف بين الألبان، كتاب مناقب الأطباء، كتاب الروضة الطبية، كتاب



التواصل إلى حفظ التناسل، رسالة إلى الأستاذ أبي طاهر بن عبد الباقي المعروف بابن قطرمين جواباً عن مسألته في الطهارة ووجوبها. رسالة في بيان وجوب حركة النفس. كتاب نواذر المسائل مقتضبة من علم الأوائل في الطب. كتاب تذكرة الحاضر وزاد المسافرين، كتاب الخاص في علم الخواص، كتاب طبائع الحيوان وخواصها ومنافع أعضائها ألفه للأمير نصير الدولة.

خصيب كان نصرانياً من أهل البصرة ومقامه بها، وكان فاضلاً في صناعة الطب جيد المعالجة.

عيسى المعروف بأبي قريش قال إسحاق بن علي الرهاوي في كتاب أدب الطبيب عن عيسى بن ماسة قال: أخبرني يوحنا بن ماسويه أن أبا قريش كان صيدلانياً يجلس على موضع نحو باب قصر الخليفة، وكان ديناً صالحاً في نفسه، وأن الخيزران جارية المهدي وجهت بمائها مع جارية لها إلى الطبيب، فخرجت الجارية من القصر فأرت أبا قريش الماء فقال لها: هذا ماء امرأة حبلى بغلام، فلما مضت الأيام ولدت موسى أختا هارون الرشيد. فعند ذلك أعلمت المهدي وقالت له: إن طبيباً على الباب أخبر بهذا منذ تسعة أشهر. وبلغ الخبر جورجس بن جبرئيل فقال: كذب ومخرقة.

وما مضى بعد ذلك إلا قليل حتى حبلت بأخيه هارون الرشيد فقال جورجس للمهدي حرب أنت هذا الطبيب! فوجه إليه بالماء فلما نظر إليه قال: هذا ماء ابنتي أم موسى وهي حبلى بغلام آخر. فرجعت الرسالة بذلك إلى المهدي وأثبت اليوم عنده، فلما مضت الأيام ولدت هارون، فوجه المهدي إلى أبي قريش فأحضره وأقيم بين يديه، فلم يزل يطرح عليه الخلع وبدر الدنانير والدراهم حتى علت رأسه، وسير هارون وموسى في حجره، وكناه أبا قريش أي أبا العرب.

الجلال قال يوسف بن إبراهيم: حدثني إسماعيل بن أبي سهل بن نوبخت أن أباه أبا سهل، حدثه: أن المنصور لما حج حجته التي توفي فيها، رافق ابن اللجلاج متطبباً المنصور، فكانا متى نام المنصور تنادما إلى أن سأل ابن اللجلاج، وقد عمل فيه النبذ، أبا سهل عما بقي من عمر المنصور. قال إسماعيل: فأعظم ذلك والدي وقطع النبذ وجعل على نفسه أن لا يناديه، وهجره ثلاثة أيام، ثم اصطلحا بعد ذلك، فلما جلسا على نبذهما، قال ابن اللجلاج لأبي سهل: "سألتك عن علمك ببعض الأمور فبخلت به وهجرتني، ولست أبخل عليك بعلمي فاسمعه" ثم قال: "إن المنصور رجل محروور تزداد ييوسة بدنه كلما أسن، وقد حلق رأسه بالحيرة، وجعل مكان الشعر الذي حلقه غالية وهو في هذا الحجاز يداوم الغالية، وما يقبل قولي في تركها، ولا أحسبه يبلغ إلى فيد حتى يحدث في دماغه من اليبس ما لا يكون عندي ولا عند أحد من المتطببين حيلة في ترطيبه. فليس يبلغ فيد، إن بلغها، إلا مريضاً؛ ولا يبلغ مكة، إن بلغها، وبه حياة. قال إسماعيل، قال لي والدي: فوالله ما بلغ المنصور فيد إلا وهو عليل؛ وما وافى مكة إلا وهو ميت، فدفن ببئر ميمون.

عبدالله الطيفوري كان حسن العقل، طيب الحديث على لكنة سوادية كانت في لسانه شديدة لأن مولده كان في بعض قرى كسكر، كان من أحظى خلق الله عند الهادي.

زكريا بن الطيفوري إسرائيل بن زكريا الطيفوري مطيب الفتح بن خاقان، كان مقدماً في صناعة الطب، جليل القدر عند الخلفاء الملوك، كثيري الاحترام له. وكان مختصاً بخدمة الفتح بن خاقان بصناعة الطب وله منه الجامكية الكثيرة والأنعام الوافرة، وكان المتوكل بالله يرى له كثيراً ويعتمد عليه، وله عند المتوكل المتزلة المكيعة.

يزيد بن زيد بن زيد بن يوحنا بن أبي خالد، متطبب المأمون، كان جيد العلم، حسن المعالجة، موصوفاً بالفضل. وكان قد خدم المأمون بصناعة الطب، وخدم أيضاً أبراهيم بن المهدي، وكان له منه الإحسان الكثير، والإنعام الغزير،

والعناية البالغة، والجامكية الوافرة. وكان يقال له أيضاً يزيد بور.

عبدوس بن زيد قال أبو علي القباني عن أبيه أن القاسم بن عبيد الله مرض في حياة أبيه مرضاً حاداً في تموز، وحل به القولنج الصعب، فانفرد بعلاجه عبدوس بن زيد وسقاه ماء أصول قد طبخ وطرح فيه أصل الكرفس والرازيانج ودهن الخروع وجعل فيه شيئاً من أيارج فيقرا، فحين شربه سكن وجعه وأجاب طبعه مجلسين، فأفاق، ثم أعطاه من غد ذلك اليوم ماء شعير فاستظرف هذا منه.

ولعبدوس بن زيد من الكتب: كتاب التذكرة في الطب.

سهل الكوسج كان سهل الكوسج، أبو سابور بن سهل صاحب الأقرباذين، المشهور، من أهل الأهواز، وكان ألقى. وإنما لقب بالكوسج على سبيل التضاد. وكان عالماً في الطب إلا أنه دون ابنه في العلم، وكانت في لسانه لكنة خوزية. وكان كثير الهزل فغلب هزله جده. وكان متى اجتمع مع لوحنا بن ماسويه، وجورجس بن بختيشوع، وعيسى بن حكم، وعيسى بن أبي خالد، وزكريا بن الطيفوري، ويعقوب صاحب البيمارستان، والحسن بن قريش، وعيسى المسلم، وسهل بن جبير، وهذه الطبقة من المتطبيين قصر عنهم في العبارة ولم يقصر عنهم في العلاج. سابور بن سهل كان ملازماً لبيمارستان جندي سابور ومعالجة المرضى به، وكان فاضلاً عالماً بقوى الأدوية المفردة وتركيبها، وتقدم عند المتوكل وكان يرى له وكذلك عند من تولى بعده من الخلفاء. وتوفي في أيام المهدي بالله. وكانت وفاة سابور بن سهل في يوم الإثنين لتسع بقين من ذي الحجة سنة خمس وخمسين ومائتين. ولسابور بن سهل من الكتب: كتاب الأقرباذين الكبير المشهور، كتاب قوى الأطعمة ومضارها ومنافعها، كتاب الرد على حنين، القول في النوم واليقظة، كتاب أبدال الأدوية.

إسرائيل بن سهل كان متقدماً في صناعة الطب، حسن العلاج خبيراً بتركيب الأدوية. وله كتاب مشهور في الترياق وقد أجاد عمله وبالع في تأليفه.

موسى بن إسرائيل الكوفي متطبب إبراهيم بن المهدي. قال يوسف بن إبراهيم: كان موسى هذا قليل العلم بالطب إذا قيس إلى من هو في دهره من مشايخ المتطبيين، إلا أنه كان أملاً لجلسه منهم بخصال اجتمعت فيه، منها: فصاحة اللهجة، ومعرفة بالنجوم، وعلم بأيام الناس، ورواية الأشعار. وكان مولده فيما ذكر لي في سنة تسع وعشرين ومائة ووفاته في سنة اثنتين وعشرين ومائتين.

ماسرجويه متطبب البصرة وهو الذي نقل كتاب أهرن من السرياني إلى العربي. وكان يهودي المذهب سريانياً، وهو الذي يعنيه أبو بكر محمد بن زكريا الرازي في كتابه الحاوي بقوله قال اليهودي.

وقال سليمان بن حسان المعروف بابن جرجل: إن ماسرجويه كان في أيام بني أمية. وإنه تولى في الدولة المروانية تفسير كتاب أهرن بن أعين إلى العربية.

ولماسرجويه من الكتب: كناش، كتاب في الغذاء، كتاب في العين.

سلمويه بن بنان متطبب المعتصم لما استخلف أبو إسحاق محمد المعتصم بالله وذلك في سنة ثمان عشرة ومائتين اختار لنفسه سلمويه الطبيب وكرمه إكراماً كثيراً يفوق الوصف، وكان يرد إلى الدواوين توقيعات المعتصم في السجلات

وغيرها بخط سلمويه، وكان سلمويه بن بنان نصرانياً حسن الاعتقاد في دينه، كثير الخير، محمود السيرة، وافر العقل، جميل الرأي.

ابراهيم بن فزارون متطبب غسان بن عباد. وإبراهيم بن فزارون هو شيخ بني فزارون الكتاب.

أيوب المعروف بالأبرش كان له نظر في صناعة الطب ومعرفة بالنقل، وقد نقل كتباً من مصنفات اليونانيين إلى السرياني وإلى العربي وهو متوسط النقل، وما نقله في آخر عمره فهو أجود مما نقله قبل ذلك.

ابراهيم بن أيوب الأبرش قال ثابت بن سنان بن ثابت أن الخلافة لما تأدت إلى المعتز بالله كان أخص المتطبيين عنده ابراهيم بن الأبرش لمكانه من والدته قبيحة. وكانت صلاته أبداً واصلة إليه.

جبرائيل كحال المأمون قال يوسف بن إبراهيم: كان المأمون يستخف يد جبرائيل الكحال، ويذكر أنه ما رأى أبداً على عين أخف من يده.

ماسويه أبو يوحنا قال فثيون الترحمان: إن ماسويه كان يعمل في دق الأدوية في بیمارستان جندي سابور، وهو لا يقرأ حرفاً واحداً بلسان من الألسنة، إلا أنه عرف الأمراض وعلاجها وصار بصيراً بانتقاد الأدوية، فأخذ جبرائيل بن بختيشوع فأحسن إليه، وعشق جارية لداود بن سراييون، فابتاعها جبرائيل بثمانمائة درهم، ووهبها لماسويه ورزق منها ابنه يوحنا وأخاه ميخائيل.

يوحنا بن ماسويه كان طبيباً ذكياً فاضلاً خبيراً بصناعة الطب، وله كلام حسن وتصانيف مشهورة وكان مبعلاً حظياً عند الخلفاء والملوك.

وقال سليمان بن حسان: كان يوحنا بن ماسويه مسيحي المذهب سريانياً. قلده الرشيد ترجمة الكتب القديمة مما وجد بأنقره وعمورية وسائر بلاد الروم حين سبها المسلمون، ووضعها أميناً على الترجمة. وخدم هارون والأمين والمأمون، وبقي على ذلك إلى أيام المتوكل.

وقال ابن النديم البغدادي الكاتب: إن يوحنا بن ماسويه خدم بصناعة الطب المأمون والمعتصم والواثق والمتوكل.

وقال ابن النديم البغدادي الكاتب: إن يوحنا بن ماسويه خدم بصناعة الطب المأمون والمعتصم والواثق والمتوكل.

وليوحنا بن ماسويه من الكتب: كتاب البرهان ثلاثون باباً، كتاب البصيرة، كتاب الكمال والتمام، كتاب الحميات مشجر، كتاب في الأغذية، كتاب في الأشربة، كتاب المنجح في الصفات والعلاجات، كتاب في الفصد والحجامة،

كتاب في الجذام لم يسبقه أحد إلى مثله. كتاب الجواهر، كتاب الرجحان، كتاب في تركيب الأدوية المسهلة وإصلاحها وخاصة كل دواء منها ومنفعته، كتاب دفع مضار الأغذية، كتاب في غير ما شيء مما عجز عنه غيره، كتاب السر

الكامل، كتاب في دخول الحمام ومنافعها ومضرقتها. كتاب السموم وعلاجها، كتاب الدياج، كتاب الأزمنة، كتاب

الطبيخ، كتاب في الصداع وعلله وأوجاعه وجميع أدويته والسدد والعلل المولدة لكل نوع منه، وجميع علاجه، ألفه لعبد الله بن طاهر. كتاب الصدر والدوار، كتاب لم أمتنع الأطباء من علاج الحوامل في بعض شهور حملهن؟ كتاب محنة

الطبيب، كتاب معرفة محنة الكحالين، كتاب دغل العين، كتاب مجسة العروق، كتاب الصوت والبحة، كتاب ماء

الشعير، كتاب المرة السوداء، كتاب علاج النساء اللواتي لا يحبلن حتى يحبلن، كتاب الجنين، كتاب تديرير الأصحاء،

كتاب في السواك والسنونات، كتاب المعدة، كتاب القولنج، كتاب النوادر الطبية، كتاب التشريح، كتاب في ترتيب سقي الأدوية المسهلة بحسب الأزمنة وبحسب الأمزجة، وكيف ينبغي أن يسقى، ولمن ومتى وكيف يعان الدواء إذا احتبس، وكيف يمنع الإسهال إذا أفرط. كتاب تركيب خلق الإنسان وأجزائه وعدد أعضائه ومفاصله وعظامه وعروقه، ومعرفة أسباب الأوجاع، ألفه للمأمون. كتاب الأبدال فصول كتبها لحنين بن إسحاق بعد أن سألته المذكور ذلك. كتاب الماخيوليا وأسبابها وعلاماتها وعلاجها. كتاب جامع الطب مما اجتمع عليه أطباء فارس والروم، كتاب الخيلة للبرء.

ميخائيل بن ماسويه متطبب المأمون، ميخائيل هذا هو أخو يوحنا بن ماسويه.

عيسى بن ماسة من الأطباء الفضلاء في وقته، وكان أحد المتميزين من أرباب هذه الصناعة، طريقة حسنة في علاج المرضى.

ولعيسى بن ماسة من الكتب كتاب قوى الأغذية. كتاب من لا يحضره طبيب. مسائل في النسل والذرية. كتاب الرؤيا. يخبر فيه بالسبب الذي امتنع به من معالجة الحامل، وغير ذلك. كتاب في طلوع الكواكب التي ذكرها بقراط. كتاب في الفصد والحجامة. رسالة في استعمال الحمام.

حنين بن إسحاق هو أبو زيد حنين بن إسحاق العبادي والعباد بالفتح قبائل شتى من بطون العرب اجتمعوا على النصرانية بالحيرة.

وكان حنين بن إسحاق فصيحاً لسنناً بارعاً شاعراً. وأقام مدة في البصرة وكان شيخه في العربية الخليل بن أحمد. ثم بعد ذلك انتقل إلى بغداد واشتغل بصناعة الطب.

ولحنين بن إسحاق من الكتب: كتاب المسائل وهو المدخل إلى صناعة الطب. كتاب العشر مقالات في العين.

كتاب في العين: على طريق المسألة والجواب، ثلاث مقالات، ألفه لولديه داود وإسحاق، وهو مائتان وتسع مسائل. اختصار الستة عشر كتاباً لجالينوس. كتاب الترياق. اختصار كتاب جالينوس في الأدوية المفردة. مقالة في ذكر ما ترجم من كتب جالينوس. مقالة في ثبت الكتب التي لم يذكرها جالينوس في فهرست كتبه. مقالة في اعتذاره لجالينوس فيما قاله في المقالة السابقة. جمل مقالة جالينوس في أصناف الغلظ الخارج عن الطبيعة. جوامع كتاب جالينوس في القبول على طريق المسألة والجواب. جوامع كتاب جالينوس. جوامع كتاب جالينوس في كتب أبقرات الصحيحة وغير الصحيحة. جوامع كتاب جالينوس في الحث على تعلم الطب، جوامع كتاب المني لجالينوس. ثمار تفسير جالينوس. ثمار تفسير جالينوس لكتاب مقدمة المعرفة. ثمار تفسير جالينوس لكتاب أبقرات في تدبير الأمراض الحادة. ثمار تفسير جالينوس لكتاب أبقرات. ثمار السبع عشرة مقالة. ثمار تفسير جالينوس لكتاب قاطيطريون. ثمار تفسير جالينوس لكتاب أبقرات في الأهوية والأزمنة والبلدان. شرح كتاب الهواء والماء والمساكن. شرح كتاب الغناء. ثمار المقالة الثالثة من تفسير جالينوس لكتاب طبيعة الانسان لأبقراط. ثمار كتاب أبقرات فبم المولودين لثمانية أشهر: فصول استخراجها من كتاب أيذيميا. فصول استخراجها من كتاب الأهوية والبلدان. مقالة في تدبير الناقهين. رسالة في قرص العود. رسالة إلى الطيفوري في

قرص الورد. كتاب إلى المعتمد فيما سألته عنه من الفرق بين الغذاء والدواء المسهل. كتاب قوى الأغذية. كتاب في كيفية إدراك الديانة مسائل في البول. مقالة في تولد الفروج. مسائل استرجعها من كتب المنطق الأربعة. مقالة في الدلائل. كتاب في النبض. كتاب في الحميات. كتاب في البول. كتاب في معرفة أوجاع المعدة وعلاجها. كتاب في حالات الأعضاء. مقالة في ماء البقول. كتاب في اليبس، كتاب في حفظ الأسنان واللثة، كتاب فيمن يولد لثمانية أشهر. كتاب في امتحان الأطباء. كتاب في طبائع الأغذية وتدير الأبدان كتاب في أسماء الأدوية المفردة. كتاب في مسائله العربية. كتاب في تسمية الأعضاء على رتبها جالينوس، كتاب في تركيب العين. مقالة في المد والجزر، كتاب في أفعال الشمس والقمر، كتاب في تدير السوداوين. كتاب في تدير الأصحاء بالمطعم والمشرب. كتاب في اللبن. كتاب في تدير المستسقين. كتاب في أسرار الأدوية المركبة، كتاب في أسرار الفلاسفة في الباه. جوامع كتاب السماء والعالم، كتاب في المنطق. كتاب في النحو. مقالة في خلق الانسان. كتاب فيما يقرأ قبل كتب أفلاطن، مقالة في تولد النار بين الحجرين. كتاب الفوائد، ومقالة في الحمام، مقالة في الآجال مقالة في الدغدغة، مقالة في ضيق النفس. كتاب في اختلاف الطعوم. كتاب في تشريح آلات الغذاء. تفسير كتاب الفنج لأبقراط، تفسير كتاب حفظ الصحة لروفس، تفسير كتاب الأدوية المكتومة لجالينوس. رسالة في دلالة القدر على التوحيد، رسالة إلى سلمويه بن بنان. كتاب في أحكام الإعراب. كتاب قاطيغورياس على رأي ثامسطيوس. مقالة في تولد الحصاة. مقالة في اختيار الأدوية المحرقة. كتاب نوادر الفلاسفة والحكماء وآداب المعلمين القدماء، كناش اختصره من كتاب بولس. مقالة في تقاسيم علل العين. كتاب اختيار أدوية علل العين مقالة في الصراع. كتاب الفلاحة، مقالة في التركيب. مقالة تتعلق بحفظ الصحة وغيرها، كلام في الآثار العلوية. مقالة في قوس قزح. كتاب تاريخ العالم والمبدأ والأنبياء والملوك والأمم والخلفاء والملوك في الإسلام. حل بعض شكوك جاسيوس الإسكندراني. رسالة فيما أصابه من الحن والشدائد، كتاب إلى علي بن يحيى. جوامع ما في المقالة الأولى والثانية والثالثة من كتاب أبيديما لأبقراط. مقالة في كون الجنين. جوامع تفسير القدماء اليونانيين لكتاب أرسطوطاليس في السماء والعالم. كتاب دفع مضار الأغذية. كتاب الزينة. كتاب خواص الأحجار. كتاب البيطرة. كتاب حفظ الأسنان. كتاب في إدراك حقيقة الأديان.

إسحاق بن حنين

هو أبو يعقوب إسحاق بن حنين بن إسحاق العبادي، كان يلحق بأبيه في النقل وفي معرفته باللغات وفصاحته فيها، إلا أن نقله للكتب الطبية قليل جداً بالنسبة إلى ما يوجد من كثرة نقله من كتب أرسطوطاليس في الحكمة وشروحها إلى لغة العرب. وكان منقطعاً إلى القاسم بن عبيد الله وخصيصاً به، ولحق إسحاق في آخر عمره الفالج، وبه مات. وتوفي ببغداد في أيام المقتدر بالله، وذلك في شهر ربيع الآخر سنة ثمان وتسعين ومائتين.

ولإسحاق بن حنين من الكتب: كتاب الأدوية المفردة. كناش لطيف، ويعرف بكناش الخف. كتاب ذكر فيه ابتداء صناعة الطب وأسماء جماعة من الحكماء والأطباء. كتاب الأدوية الموجودة بكل مكان: كتاب إصلاح الأدوية المسهلة. اختصار كتاب إقليس، كتاب المقولات، كتاب إيساغوجي، وهو المدخل إلى صناعة المنطق. إصلاح جوامع الإسكندرانيين لشرح جالينوس لكتاب الفصول لأبقراط. كتاب في النبض على جهة التقسيم. مقالة في الأشياء التي تفيد الصحة والحفظ، وتمنع من النسيان ألفها لعبد الله بن شمعون. كتاب في الأدوية المفردة. كتاب صنعة العلاج بالحديد.

كتاب آلداب الفلاسفة ونوادرهم. مقالة في التوحيد.

حبيش الأعسم هو حبيش بن الحسن الدمشقي، وهو ابن أخت حنين بن إسحاق، ومنه تعلم صناعة الطب، وحبيش هو الذي تم كتاب مسائل حنين في الطب الذي وضعه للمتعلمين، وجعله مدخلاً إلى هذه الصناعة. وحبيش من الكتب: كتاب إصلاح الأدوية المسهلة، كتاب الأدوية المفردة، كتاب الأغذية. كتاب في الاستسقاء. مقالة في النبض على جهة التقسيم.

يوحنا بن بختيشوع كان طبيباً متميزاً خبيراً باللغة اليونانية والسريانية، ونقل من اليوناني إلى السرياني كتباً كثيرة، وخدم بصناعة الطب الموفق بالله طلحة بن جعفر المتوكل.

وليوحنا بن بختيشوع من الكتب: كتاب فيما يحتاج إليه الطبيب من علم النجوم.

بختيشوع بن يوحنا كان عالماً بصناعة الطب، حظياً من الخلفاء وغيرهم. واختص بخدمة المقتدر بالله، وخدم بعد ذلك الراضي بالله.

ومات بختيشوع بن يوحنا في يوم الأربعاء لثلاث بقين من ذي الحجة سنة تسع وعشرين وثلاثمائة ببغداد.

عيسى بن علي كان طبيباً فاضلاً ومشتغلاً بالحكمة، وله تصانيف في ذلك. وكان قد قرأ صناعة الطب على حنين بن إسحاق، وهو من أجل تلاميذه.

ولعيسى بن علي من الكتب: كتاب المنافع التي تستفاد من أعضاء الحيوان. كتاب السموم ومقاتلتان.

عيسى بن يحيى بن إبراهيم كان أيضاً من تلامذة حنين بن إسحاق، واشتغل عليه بصناعة الطب.

الحلاجي ويعرف بيحيى بن أبي حكيم كان من أطباء المعتضد، وله من الكتب: كتاب تدبير الأبدان النحيفة التي قد علتها الصفراء، ألّفه للمعتضد.

ابن صهار بخت واسمه عيسى، من أهل جندي سابور، وله من الكتب كتاب قوى الأدوية المفردة.

ابن ماهان ويعرف بيعقوب السيراقي وله من الكتب: كتاب السفر والحضر في الطب.

الساھر اسمه يوسف، ويعرف بيوسف القس. عارف بصناعة الطب، وكان متميزاً في أيام المكتفي. وللساھر من الكتب: كناشه وهو الذي يعرف به وينسب إليه، وهو مما استخرجه وجرّبه في أيام حياته.

الباب التاسع. طبقات الأطباء النقلة الذين نقلوا كتب الطب وغيره من اللسان اليوناني إلى اللسان العربي وذكر الذين نقلوا

لهم جورجس وهو من أول من ابتدأ في نقل الكتب الطبية إلى اللسان العربي عندما استدعاه المنصور وكان كثير

الإحسان إليه، وقد ذكرت أخبار جورجس فيما تقدم.

حنين بن إسحاق كان عالماً باللغات الأربع غريبها ومستعملها: العربية والسريانية واليونانية والفارسية. ونقله في غاية من الجودة.

إسحاق بن حنين كان أيضاً عالماً باللغات التي يعرفها أبوه، وهو يلحق به في النقل، وكان إسحاق عذب العبارة فصيح

الكلام، وكان حنين مع ذلك أكثر تصنيفاً ونقلًا وقد تقدم ذكر إسحاق وأبيه.

حبيش الأعسم وهو ابن أخت حنين بن إسحاق وتلميذه. ناقل مجود يلحق بحنين وإسحاق. وقد تقدم أيضاً ذكره.

عيسى بن يحيى بن إبراهيم كان أيضاً تلميذاً لحنين بن إسحاق، وكان فاضلاً. أثنى عليه حنين ورضي نقله، وقلده فيه.

وله مصنفات.

قسطا بن لوقا البعلبيكي كان ناقلاً خبيراً باللغات فاضلاً في العلوم الحكيمة وغيرها، وسيأتي ذكره.

أيوب المعروف بالأبرش

كان قليل النقل متوسطه. وما نقله في آخر عمره يضاهي نقل حنين.

ماسرجيس كان ناقلاً من السرياني إلى العربي، ومشهوراً بالطب.

وله من الكتب: كتاب قوى الأطعمة ومنافعها ومضارها. كتاب قوى العقاقير ومنافعها ومضارها.

عيسى بن ماسرجيس كان يلحق بأبيه. وله من الكتب: كتاب الألوان، كتاب الروائح والطعوم.

شهدى الكرخي من أهل الكرخ، وكان قريب الحال في الترجمة.

ابن شهدى الكرخي كان مثل أبيه في النقل، ثم إنه في آخر عمره فاق أباه، ولم يزل متوسطاً. وكان ينقل من السرياني

إلى العربي. ومن نقله كتاب الأجنة لأبقراط.

الحجاج بن مطر نقل للمأمون. ومن نقله كتاب إقليدس، ثم أصلح نقله فيما بعد ثابت بن قرة الحراني ابن ناعمة، واسمه

عبد المسيح بن عبد الله الحمصي الناعمي، كان متوسط النقل، وهو إلى الجودة أميل.

زروبا بن مانخوه الناعمي الحمصي كان قريب النقل، وما هو في درجة من قبله.

هلال بن أبي هلال الحمصي كان صحيح النقل، ولم يكن عنده فصاحة، ولا بلاغة في اللفظ.

فثيون الترجمان وجدت نقله كثير اللحن ولم يكن يعرف علم العربية أصلاً.

أبو نصر بن ناري بن أيوب كان قليل النقل، ولم يعتد بنقله كغيره من النقلة.

بسيل المطران نقل كتباً كثيرة، وكان نقله أميل إلى الجودة.

إصطفن بن بسيل كان يقارب حنين بن إسحاق في النقل، إلا أن عبارة حنين أفصح وأحلى.

موسى بن خالد الترجمان وجدت من نقله كتباً كثيرة من الستة عشر لجالينوس وغيرها وكان لا يصل إلى درجة حنين أو

يقرب منها.

اسطاث كان من النقلة المتوسطين.

حيرون بن رابطة ليس له شهرة بجودة النقل.

تدرس السنقل وجدت له نقلاً في الكتب الحكيمة لا بأس به.

سرجس الرأسي من أهل مدينة رأس العين. نقل كتباً كثيرة وكان متوسطاً في النقل. وكان حنين يصلح نقله، فما وجد

بإصلاح حنين فهو الجيد، وما وجد غير مصلح فهو وسط.

أيوب الرهاوي ليس هو أيوب الأبرش المذكور أولاً، ناقل جيد عالم باللغات إلا أنه بالسريانية خير منه بالعربية.

يوسف الناقل هو أبو يعقوب يوسف بن عيسى المتطبب الناقل، ويلقب بالناعس، هو تلميذ عيسى بن صهربخت، وكان

يوسف الناقل من خوزستان وكانت في عبارته لكنة، وليس نقله بكثير الجودة.

ابراهيم بن الصلت كان متوسطاً في النقل يلحق بسرجس الرأسي.

ثابت الناقل كان أيضاً متوسطاً في النقل إلا أنه يفضل إبراهيم بن الصلت. وكان مقلاً من النقل.

ومن نقله: كتاب الكيموسين لجالينوس.

أبو يوسف الكاتب كان أيضاً متوسطاً في النقل ونقل عدة كتب من كتب أبقرات.

يوحنا بن بختيشوع نقل كتباً كثيرة إلى السرياني، فأما إلى العربي فما عرف بنقله شيء منها.

البطريق كان في أيام المنصور، وأمره بنقل أشياء من الكتب القديمة. وله نقل كثير جيد.

يحيى بن البطريق كان في جملة الحسن بن سهل، وكان لا يعرف العربية حق معرفتها ولا اليونانية، وإنما كان لطينياً

يعرف لغة الروم اليوم وكتابتها. وهي الحروف المتصلة لا المنفصلة اليونانية القديمة.

قيضا الرهاوي كان إذا كثرت على حنين الكتب، وضاق عليه الوقت استعان به في نقلها، ثم يصلحها بعد ذلك.

منصور بن بانهاس طبقته في النقل مثل قيضا الرهاوي، وكان بالسريانية أقوى منه بالعربية.

عبد يشوع بن بهريز مطران الموصل. كان صديقاً لجبرائيل بن بختيشوع وناقلاً له.

أبو عثمان سعيد بن يعقوب الدمشقي أحد النقلة المحيدين، وكان منقطعاً إلى علي بن عيسى.

أبو إسحاق إبراهيم بن بكس كان من الأطباء المشهورين، وترجم كتباً كثيرة إلى لغة العرب، ونقله أيضاً مرغوب فيه.

أبو الحسن علي بن إبراهيم بن بكس كان أيضاً طبيباً مشهوراً. وكان مثل أبيه في النقل.

فأما الذين كان هؤلاء النقلة ينقلون لهم خارجاً عن الخلفاء فمنهم: شيرشوع بن قطرب من أهل جندي سابور؛ وكان لا

يزال ير النقلة ويهدي إليهم، ويتقرب إلى تحصيل الكتب منهم بما يمكنه من المال، وكان يريد السرياني أكثر من العربي

وهو أحد الخوز.

محمد بن موسى المنجم وهو أحد بني موسى بن شاكر الحساب المشهورين بالفضل والعلم والتصنيف في العلوم الرياضية.

وكان محمد هذا من أبر الناس بحنين بن إسحاق، وقد نقل له حنين كثيراً من الكتب الطبية.

علي بن يحيى المعروف بان المنجم

أحد كتاب المأمون وكان نديماً له، وعنده فضل. ومال إلى الطب فنقلوا له كتباً كثيرة.

نادر الأسقف كان أسقفاً في الكرخ ببغداد. وكان حريصاً على طلب الكتب متقرباً إلى قلوب نقلتها، فحصل منها

شيئاً كثيراً، وصنف له قوم من الأطباء النصارى كتباً لها قدر وجعلوها باسمه.

محمد بن موسى بن عبد الملك نقلت له كتب طبية وكان من جملة العلماء الفضلاء يلخص الكتب، ويعتبر جيد الكلام

فيها من رديه.

عيسى بن يونس الكاتب الحاسب من جملة الفضلاء بالعراق وكان كثير العناية بتحصيل الكتب القديمة والعلوم اليونانية.

علي المعروف بالفيوم اشتهر باسم المدينة التي كان عاملها، وكانت النقلة يحصلون من جانبه ويمتارون من فضله.

أحمد بن محمد المعروف بابن المدير الكاتب وكان يصل إلى النقلة من ماله وأفضاله شيء كثير جداً.

إبراهيم بن محمد بن موسى الكاتب وكان حريصاً على نقل كتب اليونانيين إلى لغة العرب ومشتماً على أهل العلم

والفضل وعلى النقلة خاصة.

عبد الله بن إسحاق وكان أيضاً حريصاً على نقل الكتب وتحصيلها.

محمد بن عبد الملك الزيات وكان يقارب عطاؤه للنقلة والنساخ في كل شهر ألفي دينار، ونقل باسمه كتب عدة.



الباب العاشر. طبقات الأطباء العراقيين وأطباء الجزيرة وديار بكر يعقوب بن إسحاق الكندي فيلسوف العرب وأحد أبناء ملوكها. وكان أبوه إسحاق بن الصباح أميراً على الكوفة للمهدي وللرشيد.

وليعقوب بن إسحاق الكندي من الكتب: كتاب الفلسفة الأولى فيما دون الطبيعيات والتوحيد. كتاب الفلسفة الداخلة والمسائل المنطقية والمعتاصة وما وافق الطبيعيات.

رسالة في أنه لا تنال الفلسفة إلا بعلم الرياضيات. كتاب الحث على تعلم الفلسفة. رسالة في كمية كتب أرسطوطاليس. كتاب في قصد أرسطوطاليس في المقولات. رسالته الكبرى في مقياسه العلمي وغيرها كثير.

أحمد بن الطيب السرخسي أبو العباس أحمد بن محمد بن مروان السرخسي، ممن ينتمي إلى الكندي، وعليه قرأ، ومنه أخذ. وكان متفنناً في علوم كثيرة من علوم القمءاء والعرب، حسن المعرفة، جيد القريحة، بليغ اللسان، مليح التصنيف والتأليف، أوحداً في علم النحو والشعر. وكان حسن العشرة، مليح النادرة، خليعاً ظريفاً وسمع الحديث أيضاً وروى شيئاً منه.

ولأحمد بن الطيب السرخسي من الكتب: اختصار كتاب إيساغوجي لفرفوريوس، اختصار كتاب قاطيغوريوس، اختصار كتاب باريرميناس، اختصار كتاب أنالوطقيا الأولى، اختصار كتاب أنالوطقيا الثانية، كتاب النفس، كتاب الإغشاش وصناعة الحسبة الكبير، كتاب غش الصناعات والحسبة الصغير، كتاب نزهة النفوس ولم يخرج باسمه، كتاب اللهو والملاهي ونزهة المفكر الساهي في الغناء والمغنين، والمنادمة، والمجالسة وأنواع الأخبار والملح، كتاب الرد على جالينوس في الحل الأول. رسالة إلى ابن ثوبة، رسالة في الخضابات المسودة للشعر وغير ذلك. كتاب في أن الجزء ينقسم إلى ما لا نهاية له. كتاب في أخلاق النفس، كتاب سيرة الإنسان، كتاب إلى بعض إخوانه في القوانين العامة الأولى في الصناعة الديالكتيكية أي الجدلية على مذهب أرسطوطاليس، اختصار كتاب سوفسطيقا لأرسطوطاليس، كتاب القيان، وغيرها. أبو الحسن ثابت بن قررة الحاراني كان من الصابة المقيمين بحران، ويقال الصابئون.

وكان مولد ثابت بن قررة في سنة إحدى عشرة ومائتين بحران في يوم الخميس الحادي والعشرين من صفر. وتوفي سنة ثمان وثمانين ومائتين، وله من العمر سبع وسبعون سنة. ولأبي الحسن ثابت بن قررة الحاراني من الكتب: كتاب في النبض. كتاب وجع المفاصل والنقرس. جوامع كتاب الأدوية المفردة لجالينوس. جوامع كتاب المرة السوداء لجالينوس. جوامع كتاب سوء المزاج المختلف لجالينوس. جوامع كتاب الأمراض الحادة لجالينوس. جوامع كتاب الكثرة لجالينوس. جوامع كتاب تشريح الرحم لجالينوس. جوامع كتاب جالينوس في المولودين لسبعة أشهر. جوامع ما قاله جالينوس في كتابه في تشريف صناعة الطب. كتاب أصناف الأمراض. جوامع كتاب الفصد لجالينوس. جوامع تفسير جالينوس لكتاب أبقرات في الأهوية والمياه والبلدان. كتاب في العمل بالكرة. كتاب في الحصى المتولد في الكلى والمثانة. كتاب في البياض الذي يظهر في البدن. كتاب في مسالة الطبيب للمريض. كتاب في سوء المزاج المختلف. كتاب في تدبير الأمراض الحادة. رسالة في الجدري والحصبة. اختصار كتاب النبض الصغير لجالينوس وغيرها كثير.

أبو سعيد سنان بن ثابت بن قررة كان يلحق بأبيه في معرفته بالعلوم واشتغاله بها وتمهره في صناعة الطب وله قوة بالغة في علم الهيئة. وكان في خدمة المقتدر بالله، والقاهر، وخدم أيضاً بصناعة الطب الراضي بالله. وقال ابن النديم البغدادي

الكاتب في "كتاب الفهرست": إن القاهر بالله أراد سنان بن ثابت بن قرة على الإسلام، فهرب ثم أسلم، وخاف من القاهر فمضى إلى خراسان وعاد وتوفي ببغداد مسلماً. وكانت وفاته بعلبة الذرب في الليلة التي صبيحتها يوم الجمعة، مستهل ذي القعدة سنة إحدى وثلاثين وثلاثمائة.

أبو الحسن ثابت بن سنان بن ثابت بن قرة كان طبيباً فاضلاً، يلحق بأبيه في صناعة الطب. وقال في التاريخ الذي عمله وهذا التاريخ ذكر فيه الوقائع والحوادث التي جرت في زمانه، وذلك من أيام المقتدر بالله إلى أيام المطيع لله أنه كان مولده في خدمة الرازي بالله. وقال بعد ذلك أيضاً عن نفسه: أنه خدم بصناعة الطب المتقي بن المقتدر بالله، وخدم أيضاً المستكفي بالله والمطيع لله. قال: وفي سنة ثلاث عشرة وثلاثمائة قلدي الوزير الخاقاني البيمارستان الذي اتخذه ابن الفرات بدرب المفضل.

وكانت وفاة ثابت بن سنان في شهور سنة ثلاث وستين وثلاثمائة.

أبو إسحق إبراهيم بن سنان بن ثابن بن قرة كان كاملاً في العلوم الحكيمة فاضلاً في الصناعة الطبية، متقدماً في زمانه، حسن الكتابة. مولده في سنة ست وتسعين ومائتين. وكانت وفاته في يوم الأحد النصف من الحرم سنة خمس وثلاثين وثلاثمائة ببغداد.

أبو إسحق إبراهيم بن زهرون الحارثي كان طبيباً مشهوراً، وافر العلم في صناعة الطب، جيد الأعمال، حسن المعاملة. وكانت وفاته في ليلة الخميس لإحدى عشرة ليلة بقيت من صفر سنة تسع وثلاثمائة ببغداد.

أبو الحسن الحارثي هو أبو الحسن ثابت بن إبراهيم بن زهرون الحارثي، كان طبيباً فاضلاً كثير الدراية، وافر العلم، بارعاً في الصناعة، موفقاً في المعالجة، مطلعاً على أسرار الطب. وكان مع ذلك ضئيلاً بما يحسن.

ابن وصيف الصائب كان طبيباً عالماً بعلاج أمراض العين، ولم يكن في زمانه أعلم منه في ذلك، ولا أكثر مزاوله. غالب طبيب المعتضد شهر بخدمة المعتضد بالله وكان أولاً عند الموفق طلحة بن المتوكل لأنه خدمه منذ أيام المتوكل واختص به. وارتضع سائر أبناء المتوكل من لبن أولاد غالب فكان يسر بهم. فلما تمكن الموفق من الأمر أقطعه ونوله وأغناه.

أبو عثمان سعيد بن غالب كان طبيباً عارفاً حسن المداواة مشهوراً في صناعة الطب. خدم المعتضد بالله وحظي عنده وكان كثير الإحسان إليه، والإنعام عليه.

وتوفي أبو عثمان سعيد بن غالب في يوم الأحد لست بقين من جمادى الآخرة سنة سبع وثلاثمائة ببغداد.

عبدوس كان طبيباً مشهوراً ببغداد، حسن المعالجة، جيد التدبير، ويعرف كثيراً من الأدوية المركبة. وله تجارب حميدة، وتصرفات بليغة في صناعة الطب.

ولعبدوس من الكتب: كتاب التذكرة في الطب.

صاعد بن بشر بن عبدوس ويكنى أبا منصور، كان في أول أمره فاصداً في البيمارستان ببغداد. ثم إنه بعد ذلك اشتغل في صناعة الطب وتميز حتى صار من الأكابر من أهلها، والمتعنين من أربابها.

ولصاعد بن بشر من الكتب: مقالة في مرض المراقيا ومداواته ألفها لبعض إخوانه.

ديلم كان من الأطباء المذكورين ببغداد المتقدمين في صناعة الطب، وكان يتردد إلى الحسن بن مخلد وزير المعتمد ويخدمه. داؤد بن ديلم كان من الأطباء المتميزين ببغداد المجيدين في المعالجة، وخدم المعتضد بالله وخص به. فكانت التوقيعات تخرج بخط ابن ديلم لخله منه ومكانته.

أبو عثمان سعيد بن يعقوب الدمشقي كان من الأطباء المذكورين ببغداد، ونقل كتباً كثيرة إلى العربية من كتب الطب وغيره، وكان منقطعاً إلى علي بن عيسى.

ولأبي عثمان الدمشقي من الكتب: مسائل جميعها من كتاب جالينوس في الأخلاق.

مقالة في النبض مشجرة، وهي جوامعه لكتاب النبض الصغير لجالينوس.

الرقى هو أبو بكر محمد بن الخليل الرقي، كان فاضلاً في الصناعة الطبية، عارفاً بأصولها وفروعها، جيد التعليم، حسن المعالجة. وهو أول من وجدناه فسر مسائل حنين بن إسحاق في الطب، وكان تفسيره لهذا الكتاب في سنة ثلاثين وثلاثمائة.

قويري واسمه إبراهيم، ويكنى أبا إسحاق. فاضل في العلوم الحكيمة، وهو ممن أخذ عنه علم المنطق، وكان مفسراً.

ولقويري من الكتب: كتاب تفسير قاطيغورياس مشجر. كتاب بارمينياس مشجر. كتاب أنالوطيقا الأولى مشجر. كتاب أنالوطيقا الثانية مشجر.

ابن كرنيب هو أبو أحمد الحسين بن أبي الحسين إسحاق بن إبراهيم بن زيد الكاتب، ويعرف بابن كرنيب. وكان من جلة المتكلمين، ويذهب مذهب الفلاسفة الطبيعيين.

أبو يحيى المروزي كان طبيباً مشهوراً بمدينة السلام متميزاً في الحكمة، وقرأ عليه أبو بشر متى بن يونس. وكان فاضلاً، ولكنه كان سريانياً. وجميع ما له من الكتب في المنطق وغيره بالسريانية.

متى بن يونس كان أبو بشر متى بن يونس من أهل ديرقن، ممن نشأ في أسكول مرمري. قرأ على قويري وعلى روفيل وبنيامين ويحيى المروزي، وعلى أبي أحمد بن كرنيب. وله تفسير من السرياني إلى العربي.

يحيى بن عدي وأبو ركريا يحيى بن حميد بن زكريا المنطقي، وإليه انتهت الرئاسة ومعرفة العلوم الحكيمة في وقته، قرأ على أبي بشر متى وعلى أبي نصر الفارابي وعلى جماعة آخر، وكان أواحد دهره.

أبو علي بن زرعة هو أبو علي عيسى بن إسحاق بن زرعة بن مرقس بن زرعة بن يوحنا. أحد المتقدمين في علم المنطق، وعلوم الفلسفة، والنقلة المجودين. ومولده ببغداد في ذي الحجة سنة إحدى وسبعين وثلاثمائة ونشأ بها، وكان كثير الصحبة والملازمة ليحيى بن عدي.

موسى بن سيار هو أبو ماهر موسى بن يوسف بن سيار، من الأطباء المشهورين بالحدق وجودة المعرفة بصناعة الطب.

ولموسى بن سيار من الكتب: مقالة في الفصد. الزيادة التي زادها على كناش الخف لإسحاق بن حنين.

علي بن العباس المجوسي من الأهواز، وكان طبيباً مجيداً متميزاً في صناعة الطب. وهو الذي صنف الكتاب المشهور الذي يعرف "بالملكي" صنفه للملك عضد الدولة فناخسرو بن ركن الدولة أبي علي حسن بن بويه الديلمي، وهو كتاب جليل مشتمل على أجزاء الصناعة الطبية علمها وعملها.

عيسى طبيب القاهر كان القاهر بالله وهو أبو منصور محمد بن المعتضد يعتمد على طبيبه هذا عيسى، ويركن إليه،

ويفضي إليه بأسراره. وتوفي عيسى طبيب القاهرة بالله في سنة ثمان وخمسين وثلاثمائة ببغداد.

دانيال المتطبب قال عبید الله بن جرير: كان دانيال المتطبب لطيف الحلقة، ذميم الأعضاء، متوسط العلم، له إنسة بالمعالجة، وكانت فيه غفلة وتبدد.

إسحاق بن شليطا كان هذا طبيباً بغدادياً له يد في الطب، تقدم بها إلى أن انتقل إلى خدمة المطيع لله، واختص به إلى أن مات في حياة المطيع.

أبو الحسين عمر بن الدحلي كان متطبباً للمطيع لله، وكان شديد التمكن منه والاختصاص به.

فنون المتطبب كان متقدماً يختص بخدمة الديار، وكان يكرمه ويعزه أمراً عظيماً.

أبو الحسين بن كشكرايا كان طبيباً عالماً مشهوراً بالفضل والإتقان لصناعة الطب، وجودة المزولة لأعمالها.

وكان في خدمة الأمير سيف الدولة بن حمدان. وكان أبو الحسين بن كشكرايا قد اشتغل بصناعة الطب على سنان بن ثابت بن قرة، وكان من أجل تلامذته.

ولأبي الحسين بن كشكرايا من الكتب: كناهش المعروف بالحاوي. كناهش آخر باسم من وضعه إليه.

أبو يعقوب الأهوازي

نظيف القس الرومي كان خبيراً باللغات، وكان ينقل من اليوناني إلى العربي، وكان يعد من الفضلاء في صناعة الطب، واستخدمه عضد الدولة في البيمارستان الذي أنشأه ببغداد.

أبو سعيد اليمامي كان مشهوراً بالفضل والمعرفة متقناً لصناعة الطب، جيداً في أصولها وفروعها، حسن التصنيف.

ولأبي سعيد اليمامي من الكتب: شرح مسائل حنين، مقالة في امتحان الأطباء، - وكيفية التمييز بين طبقاتهم.

أبو الفرج بن أبي سعيد اليمامي كان فاضلاً في الصناعة الطبية متميزاً في العلوم الحكيمة. اجتمع بالشيخ الرئيس ابن سينا وجرى بينهما مسائل كثيرة في صناعة الطب وغيرها. ولأبي الفرج بن أبي سعيد اليمامي من الكتب رسالة في مسألة طبية دارت بينه وبين الشيخ الرئيس ابن سينا.

أبو الفرج يحيى بن سعيد بن يحيى كان طبيباً مشهوراً عالماً بصناعة الطب جيداً في أعمالها.

أبو الفرج بن الطيب هو الفيلسوف الإمام العالم أبو الفرج عبد الله بن الطيب، وكان كاتب الجاثليق ومتميزاً في النصارى ببغداد، ويقرىء صناعة الطب في البيمارستان العضدي، ويعالج المرضى فيه. وكان عظيم الشأن، جليل المقدار، واسع العلم، كثير التصنيف، خبيراً بالفلسفة، كثير الاشتغال فيها. وقد شرح كتباً كثيرة من كتب أرسطوطاليس في الحكمة وشرح أيضاً كتباً كثيرة من كتب أبقراط وجالينوس في صناعة الطب. وكان معاصراً للشيخ الرئيس ابن سينا. وكان الشيخ الرئيس يحمده كلامه في الطب. وأما في الحكمة فكان يذمه.

ابن بطلان هو أبو الحسن المختار بن الحسن بن عبدون بن سعدون بن بطلان. نصراني من أهل بغداد، وكان قد اشتغل على أبي الفرج عبد الله بن الطيب وتلمذ له، وأتقن عليه قراءة كثير من الكتب الحكيمة وغيرها. ولازم أيضاً أبا الحسن ثابت بن إبراهيم بن زهرون الحراني الطبيب واشتغل عليه وانتفع به في صناعة الطب وفي مزولة أعمالها.

الفضل بن جرير التكريتي كان كثير الاطلاع في العلوم، فاضلاً في صناعة الطب حسن العلاج. وخدم بصناعة الطب للأمير نصير الدولة بن مروان.

وللفضل بن جرير التكريتي من الكتب: مقالة في أسماء الأمراض واشتقاقاتها.

أبو نصر يحيى بن جرير التكريتي كان كأخيه في العلم والفضل والتميز في صناعة الطب، وكان موجوداً في سنة اثنتين وسبعين وأربعمائة.

وليحيى بن جرير التكريتي من الكتب: كتاب الاختبارات في علم النجوم. كتاب في الباه ومنافع الجماع ومضاره. رسالة كتبها لكافي الكفاة أبي نصر محمد بن محمد بن جهير في منافع الرياضة وجهة استعمالها.

ابن دينار كان بميفارقين في أيام الأمير نصير الدولة بن مروان، وكان فاضلاً في صناعة الطب جيد المداواة خبيراً بتأليف الأدوية. ووجدت له أقراباذيناً بديع التأليف، بليغ التصنيف، وابن دينار هذا هو الذي ألف الشراب المنسوب إليه المعروف بشراب الديناري المتداول استعماله المشهور بين الأطباء وغيرهم.

إبراهيم بن بكس كان ماهراً في علم الطب، ونقل كتباً كثيرة إلى العربي، ثم كف بصره، وكان مع ذلك يحاول صناعة الطب ويزاولها بحسب ما هو عليه، وكان يدرس صناعة الطب في البيمارستان العضدي لما بناه عضد الدولة، وكان له منه ما يقوم بكفايته.

ولإبراهيم بن بكس من الكتب: كناه، كتاب الأقرباذين الملحق بالكناش، مقالة بأن الماء القراح أبرد من ماء الشعير، مقالة في الجدري.

علي بن إبراهيم بن بكس كان طبيباً فاضلاً عالماً بصناعة الطب مشهوراً بها جيد المعرفة بالنقل، وقد نقل كتباً كثيرة إلى العربي.

قسطا بن لوقا البعلبيكي قال سليمان بن حسان: إنه مسيحي النحلة، طبيب حاذق، نبيل، فيلسوف، منجم، عالم بالهندسة والحساب. قال: وكان في أيام المقتدر بالله.

أقول: ونقل قسطا كتباً كثيرة من كتب اليونانيين إلى اللغة العربية وكان جيد النقل فصيحاً باللسان اليوناني والسرياني والعربي وأصلح نقولاً كثيرة وأصله يوناني. وله رسائل وكتب كثيرة في صناعة الطب وغيرها، وكان حسن العبارة جيد القريحة.

ولقسطا بن لوقا من الكتب: كتاب في أوجاع النقرس، كتاب في الروائح وعللها. رسالة إلى أبي محمد الحسن بن مخلد في أحوال الباه وأسبابه، على طريق المسألة والجواب، كتاب في الأعداء ألفه للبطريق فتى أمير المؤمنين. كتاب جامع في الدخول إلى علم الطب إلى أبي إسحاق إبراهيم بن محمد المعروف بابن المدبر. كتاب في العطش، كتاب في تدبير الأبدان في سفر الحج، كتاب في دفع ضرر السموم. كتاب في الجزء الذي لا يتجزأ. كتاب في المرأة السوداء، وغيرها. مسكويه هو أبو فاضل في العلوم الحكمية متميز فيها خبير بصناعة الطب، جيد في أصولها وفروعها.

ولمسكويه من الكتب: كتاب الأشربة، كتاب الطبخ، كتاب تهذيب الأخلاق.

أحمد بن أبي الأشعث هو أبو جعفر أحمد بن محمد بن أبي الأشعث، كان وافر العقل، شديد الرأي محباً للخير، كثير السكينة والوقار، متفقهاً في الدين. وعمر عمراً طويلاً، وله تلاميذ كثيرة.

وكانت وفاة أحمد بن أبي الأشعث، رحمه الله، في سنة ثلاثمائة ونيف وستين للهجرة.

ولأحمد بن أبي الأشعث من الكتب: كتاب الأدوية المفردة. كتاب الحيوان. كتاب في العلم الإلهي. كتاب في الجدي والحصبة والحمقاء. كتاب في السرسام والبرسام ومداواتهما. كتاب في القولنج وأصنافه ومداواته والأدوية النافعة منه. كتاب في البرص والبهق ومداواتهما. كتاب في الصرع. كتاب في الاستسقاء. كتاب في ظهور الدم، مقالتان. كتاب المالمخوليا. كتاب تركيب الأدوية. مقالة في النوم واليقظة. كتاب الغازي والمغتذي. كتاب أمراض المعدة ومداواتها. شرح كتاب الفرق لجالينوس. شرح كتاب الحميات لجالينوس.

محمد بن ثواب الموصلي هو أبو عبد الله محمد بن ثواب بن محمد، ويعرف بابن الثلاث، من أهل الموصل: فاضل في صناعة الطب، خبير بالعلم والعمل. وشيخه في صناعة الطب أحمد بن أبي الأشعث. أحمد بن محمد البلدي هو الشيخ أبو العباس أحمد بن محمد بن يحيى من مدينة بلد. وكان خبيراً بصناعة الطب، حسن العلاج والمداواة، وكان من أجل تلامذة أحمد بن أبي الأشعث. لازمه مدة سنين واشتغل عليه وتميز. ولأحمد بن محمد البلدي من الكتب: كتاب تدير الحبال والأطفال والصبيان وحفظ صحتهم ومداواة الأمراض العارضة لهم.

ابن قوسين كان طبيباً مشهوراً في زمانه، وله دراية بصناعة الطب، ومقامه بالموصل. وكان يهودياً وأسلم، وعمل مقالة في الرد على اليهود.

علي بن عيسى وقيل عيسى بن علي الكحال كان مشهوراً بالحذق في صناعة الكحل متميزاً فيها وبكلامه يقتدى في أمراض العين ومداواتها. وكتابه المشهور "بتذكرة الكحالين هو الذي لا بد لكل من يعاني صناعة الكحل أن يحفظه. ابن الشبل البغدادي هو أبو علي الحسين بن عبد الله بن يوسف بن شبل، موله ومنشؤه ببغداد، وكان حكيماً فيلسوفاً، ومتكلماً فاضلاً، وأديباً بارعاً، وشاعراً مجيداً، وكانت وفاته ببغداد سنة أربع وسبعين وأربعمائة. ابن بختويه هو أبو الحسين عبد الله بن عيسى بن بختويه، كان طبيباً وخطيباً من أهل واسط، لديه معرفة، وكلامه في صناعة الطب كلام مطلع على تصانيف القدماء، وله نظر فيها ودراية لها.

ولأبي الحسين بن بختويه من الكتب: كتاب المقدمات، ويعرف أيضاً بكثرة الأطباء، ألفه لولده في سنة عشرين وأربعمائة، كتاب الزهد في الطب، كتاب القصد إلى معرفة الفصد.

أبو العلاء صاعد بن الحسن من الفضلاء في صناعة الطب، والمتميزين من أهلها، وكان ذكياً بليغاً، ومقامه بمدينة الرحبة وله من الكتب: كتاب التشويق الطبي، صنفه بمدينة الرحبة في رجب سنة أربع وستين وأربعمائة.

زاهد العلماء هو أبو سعيد منصور بن عيسى، وكان نصرانياً نسطورياً، وأخوه مطران نصيبين المشهور بالفضل وخدم زاهد العلماء بصناعة الطب، نصير الدولة بن مروان الذي ألف له ابن بطلان دعوة الأطباء.

ولزاهد العلماء من الكتب: كتاب البيمارستانات، كتاب في الفصول والمسائل والجوابات، وهي جزآن: كتاب في المنامات والرؤيا. كتاب فيما يجب على المتعلمين لصناعة الطب تقديم علمه، كتاب في أمراض العين ومداواتها.

المقبلي هو أبو نصر محمد بن يوسف المقبلي، فاضل في صناعة الطب، من المتميزين فيها.

وللمقبلي من الكتب: مقالة في الشراب تلخيص كتاب المسائل لحنين بن إسحاق.

النيلي

هو أبو سهل سعيد بن عبد العزيز النيلي، مشهور بالفضل، عالم بصناعة الطب، جيد التصنيف وللنيلي من الكتب: اختصار كتاب المسائل لحنين، تلخيص شرح جالينوس لكتاب الفصول مع نكت من شرح الرازي. إسحاق بن علي الرهاوي كان طبيباً متميزاً عالماً بكلام جالينوس، وله أعمال جيدة في صناعة الطب. وإسحاق بن علي الرهاوي من الكتب: كتاب أدب الطبيب. كنش جمعه من عشر مقالات لجالينوس المعروفة باليامر في تركيب الأدوية بحسب أمراض الأعضاء من الرأس إلى القدم.

سعيد بن هبة الله أبو الحسن سعيد بن هبة الله بن الحسين من الأطباء المتميزين في صناعة الطب وكان في أيام المقتدي بأمر الله، وخدمه بصناعة الطب وخدم أيضاً ولده المستظهر بالله.

ولد في ليلة السبت الثالث والعشرين من جمادى الآخرة سنة ست وثلاثين وأربعمائة، ومات ليلة الأحد سادس شهر ربيع الأول سنة خمس وتسعين وأربعمائة، وعاش ستاً وخمسين سنة.

ولسعيد بن هبة الله من الكتب: كتاب المغني في الطب صنفه للمقتدي بأمر الله. مقالة في صفات تراكيب الأدوية المحال عليها في كتاب المغني. كتاب الإقناع. كتاب التلخيص النظامي. كتاب خلق الإنسان. كتاب في اليرقان. مقالة في ذكر الحدود والفروق. مقالة في تحديد مبادئ الأقاويل المفلوظ بها وتعديدها. جوابات عن مسائل طبية سئل عنها.

ابن حزلة هو يحيى بن عيسى بن علي بن حزلة وكان في أيام المقتدي بأمر الله، وكان من المشهورين في علم الطب وعمله، وهو تلميذ أبي الحسن سعيد بن هبة الله.

ولابن حزلة من الكتب: كتاب تقويم الأبدان وصنفه للمقتدي بأمر الله. كتاب منهاج البيان في ما يستعمله الإنسان، وصنفه أيضاً للمقتدي بأمر الله. كتاب الإشارة في تلخيص العبارة وما يستعمل من القوانين الطبية في تدبير الصحة وحفظ البدن، لخصه من كتاب تقويم الأبدان. رسالة في مدح الطب وموافقة الشرع، والرد على من طعن عليه. رسالة كتب بها لما أسلم إلى إلبا القس وذلك في سنة ست وستين وأربعمائة.

أبو الخطاب هو محمد بن محمد بن أبي طالب، مقامه ببغداد. وقرأ صناعة الطب على أبي الحسن سعيد بن هبة الله وكان متميزاً في الطب وعمله.

ولأبي الخطاب من الكتب: كتاب الشامل في الطب جعله على طريق المسألة والجواب في العلم والعمل.

ابن الواسطي كان طبيباً للمستظهر بالله، وكان عنده رفيع الميزة.

أبو طاهر بن البرخشي هو موفق الدين أبو طاهر أحمد بن محمد بن العباس، يعرف بابن البرخشي، من أهل واسط. فاضل في الصناعة الطبية، كامل في الفنون الأدبية. وقد رأيت من خطه ما يدل على رزانة عقله وغزارة فضله وكان في أيام المسترشد بالله.

ابن صفية هو أبو غالب بن صفية، وكان نصرانياً.

أمين الدولة بن التلميذ هو الأجل موفق الملك أمين الدولة أبو الحسن هبة الله بن أبي العلاء صاعد بن إبراهيم بن التلميذ أوحده زمانه في صناعة الطب، وفي مباشرة أعمالها. ويدل على ذلك ما هو مشهور من تصانيفه وحواشيه على الكتب الطبية، وكثرة من رأيناه ممن قد شاهدته. وكان ساعور البيمارستان العضدي ببغداد إلى حين وفاته.

وكان خبيراً باللسان السرياني والفارسي متبحراً في اللغة العربية.

ولأمين الدولة بن التلميذ من الكتب: أقراباذه العشرين باباً، أقراباذه الموجز البيمارستاني، المقالة الأمينية في الأدوية البيمارستانية. اختيار كتاب الحاوي للرازي. اختيار كتاب مسكويه في الأشربة. اختصار شرح جالينوس لكتاب الفصول لأبقراط. اختصار شرح جالينوس لكتاب مقدمة المعرفة لأبقراط. تنمة جوامع الإسكندرانيين لكتاب حيلة البرء لجالينوس. شرح مسائل حنين بن إسحاق على جهة التعليق. شرح أحاديث نبوية تشتمل على طب. كناش. مختصر الحواشي على كتاب القانون للرئيس ابن سينا. الحواشي على كتاب المائة للمسيحي. التعليقات على كتاب المنهاج، مقالة في الفصد. كتاب يشتمل على توقيعات ومراسلات. تعليقات استخراجها من كتاب المائة للمسيحي. مختار من كتاب أبدال الأدوية لجالينوس.

أبو الفرج يحيى بن التلميذ هو الأجل الحكيم معتمد الملك أبو الفرج يحيى بن صاعد بن يحيى بن التلميذ، كان متعیناً في العلوم الحكمية، متقناً للصناعة الطبية، متحلياً بالأدب بالغاً فيه أعلى الرتب. أوحده الزمان أبو البركات هبة الله بن علي ملكاً.

البلدي لأن مولده ببلد، ثم أقام ببغداد، كان يهودياً وأسلم بعد ذلك. وكان في خدمة المستنجد بالله، وتصانيفه في نهاية الجودة. وكان له اهتمام بالغ في العلوم وفطرة فائقة فيها. وكان مبدأ تعلمه صناعة الطب أن أبا الحسن سعيد بن هبة الله بن الحسين كان من المشايخ المتميزين في صناعة الطب، وكان له تلاميذ عدة يتناوبونه في كل يوم للقراءة عليه، ولم يكن يقرئ يهودياً أصلاً.

وأوحده الزمان من الكتب: كتاب المعبر، وهو من أجل كتبه، وأشهرها في الحكمة. اختصار التشریح، كتاب الأقراباذه، مقالة في الدواء الذي ألفه المسمى برشعثا، مقالة في معجون آخر ألفه وسماه أمين الأرواح. رسالة في العقل وماهيته.

البديع الإصطربلاي هو بديع الزمان أبو القاسم هبة الله بن الحسين بن أحمد البغدادي. من الحكماء الفضلاء، والأدباء النبلاء، طبيب عالم، وفيلسوف متكلم، وغلبت عليه الحكمة وعلم الكلام، والرياضي، وكان متقناً لعلم النجوم والرصد. وللبديع الإصطربلاي من الكتب اختصار ديوان أبي عبد الله الحسين بن الحجاج. زيج سماء المغرب المحمدي ألفه للسلطان محمود أبي القاسم بن محمد.

أبو القاسم هبة الله بن الفضلي بغدادي المولد والمنشأ، وكان يعاني صناعة الطب ويأشر أعمالها، ويعد من جملة الموصوفين بها. وكان أيضاً يكحل إلا أن الشعر كان أغلب عليه وكان كثير النوادر خبيث اللسان، وله ديوان شعر. وكانت وفاة أبي القاسم بن الفضل في سنة ثمان وخمسين وخمسمائة.

ولأبي القاسم هبة الله من الكتب: تعليقات طبية، مسائل وأجوبتها في الطب، ديوان شعره. العنتري هو أبو المؤيد محمد بن المجلي بن الصائغ الجزري، كان طبيباً مشهوراً وعالماً مذكوراً، حسن المعالجة، جيد التدبير، وافر الفضل، فيلسوفاً متميزاً في علم الأدب. وله شعر كثير في الحكمة وغيرها. وحدثني الحكيم سديد الدين محمود بن عمر رحمه الله: إن العنتري كان في أول أمره يكتب أحاديث عنتر العبسي فصار مشهوراً بنسبته إليه. أبو الغنائم هبة الله بن علي بن الحسين بن أثردى من أهل بغداد متميز في الحكمة، فاضل في صناعة الطب، مشهور



بالجودة في العلم والعمل.

ولأبي الغنائم هبة الله بن علي بن أثردى من الكتب: تعاليق طبية وفلسفية. مقالة في أن اللذة في النوم في أي وقت توجد منه، وألف هذه المقالة لأبي نصر التكريتي طبيب الأمير ابن مران.

علي بن هبة الله بن أثردى هو أبو الحسن علي بن هبة الله بن علي بن أثردى من أهل بغداد. طبيب فاضل مشهور بالتقدم في صناعة الطب وجودة المعرفة لها، حسن المعالجة جيد التصنيف.

ولعلي بن هبة الله بن أثردى من الكتب: شرح كتاب دعوة الأطباء ألفه لأبي العلاء محفوظ بن المسيحي المتطبب.

سعيد بن أثردى هو أبو الغنائم سعيد بن هبة الله بن أثردى، من الأطباء المشهورين ببغداد، وكان ساعور البيمارستان العضدي، ومتقدماً في أيام المقتفي بأمر الله.

أبو علي الحسن بن علي بن أثردى فاضل في صناعة الطب جيد الأعمال حسن المعالجة، وكان من المشكورين ببغداد. جمال الدين علي بن أثردى هو جمال الدين أبو الحسن علي بن أبي الغنائم سعيد بن هبة الله بن علي بن أثردى، فاضل في صناعة الطب، عالم بها، متميز في علمها وعملها.

فخر الدين المارديني هو الإمام فخر الدين أبو عبد الله محمد بن عبد السلام بن عبد الرحمن بن عبد الساتر الأنصاري.

كان أواخر زمانه وعلامة وقته في العلوم الحكيمة. قوي الذكاء فاضل النفس، جيد المعرفة بصناعة الطب، محاولاً

لأعمالها، كثير التحقيق، نزيه النفس، محباً للخير، متقناً للغة، متفناً في العربية. مولداً في ماردين وأجداده من القدس

وكان أبوه قاضياً. ولما فتح نجم الدين الغازي بن أرتق القدس بعث حده عبد الرحمن إلى ماردين وقطن بها هو وأولاده.

أبو نصر بن المسيحي هو أبو نصر سعيد بن أبي الخير بن عيسى بن المسيحي من المتميزين في صناعة الطب، والأفاضل من أهلها والأعيان من أربابها.

توفي الشيخ أبو الخير في أيام الناصر فقيل له إنه قد توفي، وترك ولداً متخلفاً وحيلة عظيمة من المال. فقال لا يعترض ولده فيما ورثه من أبيه، فما خرج عنا لا يعود إلينا.

ولأبي نصر بن المسيحي من الكتب: كتاب الاقتضاب على طريق المسألة والجواب في الطب. كتاب انتخاب الاقتضاب. أبو الفرج

هو صاعد بن هبة الله بن توما نصراني من أهل بغداد. وكان من الأطباء المتميزين والأكابر المتعنين. حدثني شمس الدين

محمد بن الحسن بن محمد بن الكريم البغدادي إنه كان طبيب نجم الدولة أبي اليمن نجاح الشراي، وارتقت به الحال إلى أن صار وزيره وكتابه. وقتل في سنة عشرين وستمائة وكان سببه أنه أحضر جماعة من الأجناد الذين كانت معاشهم تحت يده، وأنه خاطبهم بما فيه بعض المكروه فكمن له منهم اثنان ليلاً فقتلاه بالسكاكين. وكان موت الحكيم وقتله في ليلة الخميس ثامن عشر جمادى الأولى سنة عشرين وستمائة.

أبو الحسين صاعد بن هبة الله بن المؤمل كان نصرانياً وأصله من الحظيرة ونزل إلى بغداد، وكان اسمه أيضاً ماري، وهو

من أسماء الكنيسة عند النصارى، فإنهم يسمون أولادهم عند الولادة بأسماء فإذا عمدوهم سموهم عند المعمودية باسم من أسماء الصالحين منهم. وكان أبو الحسين هذا طبيباً فاضلاً وخدم بالدار العزيزة الناصرية الإمامية، وتقرب قرباً كثيراً

وكسب بخدمته وصحبته الأموال. ولم يزل على أمره ينسخ بخطه كتب الحكمة، ويتصرف فيما هو بصده من الطب،

وعلى حالته في القرب إلى أن مات في يوم العشرين من ذي الحجة سنة إحدى وتسعين وخمسمائة ببغداد ودفن ببيعة النصارى بها.

ابن المارستانية هو أبو بكر عبيد الله بن أبي الفرج علي بن نصر بن حمزة، عرف بابن المارستانية. كان فاضلاً في صناعة الطب وأعمالها، وتولى النظر بالبيمارستان العضدي ثم قبض عليه وحبس به سنتين، ثم أفرج عنه. وعمل تاريخاً لمدينة السلام سماه ديوان الإسلام الأعظم وكتب منه كثيراً ولم يتممه. وندب من الديوان في صفر سنة تسع وتسعين وخمسمائة للرسالة إلى تفليس، وخلع عليه خلعة سوداء وطيلسان، توجه إلى هناك فأدى الرسالة وعاد إلى بغداد، فتوفي قبل وصوله بموضع يعرف بجرخ بند في ليلة ذي الحجة سنة تسع وتسعين وخمسمائة فدفن هناك. ابن سدير هو أبو الحسن علي بن محمد بن عبد الله من أهل المدائن يعرف بابن سدير - وسدير لقب لأبيه - وكان طبيباً عالماً بصناعة الطب والمداواة، وتوفي بالمدائن فجأة في العشر الأخير من رمضان سنة ست وستمائة. مهذب الدين بن هبل هو أبو الحسن علي بن أحمد بن علي بن هبل البغدادي، ويعرف أيضاً بالخلاطي. كان أواحد وقته، وعلامة زمانه في صناعة الطب وفي العلوم الحكيمية. ولد ببغداد في باب الأزج بدر بن ثلث في ثالث وعشرين ذي القعدة من سنة خمس عشرة وخمسمائة، ونشأ ببغداد.

ولمهذب الدين بن هبل من الكتب: كتاب المختار في الطب وهو كتاب جليل يشتمل على علم وعمل. كتاب الطب الجمالي، صنفه جمال الدين محمد الوزير المعروف بالجواد، وكان تصنيفه للمختار سنة ستين وخمسمائة بالموصل. شمس الدين بن هبل هو شمس الدين أبو العباس أحمد بن مهذب الدين أبي الحسن علي بن أحمد بن علي بن هبل، مولده في يوم الجمعة العشرين من جمادى الآخرة سنة ثمان وأربعين وخمسمائة، وكان مشغولاً بصناعة الطب، متميزاً في الأدب، وجيهاً في الدولة.

كمال الدين بن يونس هو كمال الدين أبو عمران موسى بن يونس بن محمد بن منعة، علامة زمانه وأواحد أوانه، وقُدوة العلماء، وسيد الحكماء. قد أتقن الحكمة، وتميز في سائر العلوم. وكان عظيماً في العلوم الشرعية والفقه. وكان مدرّساً في المدرسة بالموصل، ويقرأ العلوم بأسرها من الفلسفة والطب والتعاليم وغير ذلك. وله مصنفات في نهاية الجودة. ولم يزل مقيماً بمدينة الموصل إلى أن توفي إلى رحمة الله.

ولكمال الدين بن يونس من الكتب: كشف المشكلات وإيضاح المعضلات في تفسير القرآن. شرح كتاب التنبيه في الفقه مجلدان. كتاب مفردات ألفاظ القانون. كتاب في الأصول. كتاب عيون المنطق. كتاب لغز في الحكمة. كتاب الأسرار السلطانية في النجوم.

الباب الحادي عشر. طبقات الأطباء الذين ظهوروا في بلاد العجم تبادورس كان نصرانياً وله معرفة جيدة بصناعة الطب، ومحاولة لأعمالها، وبني له سابور ذو الأكتاف البيع في بلده، ويقال إن الذي بنى له البيع بهرام جور. ولتبادورس من الكتب: كناش.

برزويه

قيل أنه كان عالماً بصناعة الطب موسوماً بها، متميزاً في زمانه، فاضلاً في علوم الفرس والهند. وأنه هو الذي جلب كتاب كليله ودمنة من الهند إلى أنوشروان بن قباد بن فيروز ملك الفرس، وترجمه له من اللغة الهندية إلى الفارسية، ثم ترجمه في

الإسلام عبد الله بن المقفع الخطيب من اللغة الفارسية إلى اللغة العربية.

ربن الطبري قال صاحب جمال الدين بن القفطي في كتابه: إن هذا ربن الطبري كان يهودياً طبيباً منجماً من أهل طبرستان، وكان متميزاً في الطب، عالماً بالهندسة وأنواع الرياضة وكان والده علي بن ربن طبيباً مشهوراً انتقل من طبرستان إلى العراق، وسكن سر من رأى.

ابن ربن الطبري هو أبو الحسن علي بن سهل بن ربن الطبري. وقال ابن النديم البغدادي الكاتب: علي بن ربل - باللام - وقال عنه أنه كان يكتب للمازيار بن قارن فلما أسلم على يد المعتصم قربه وظهر فصله بالحضرة، وأدخله المتوكل في جملة ندمائه. وكان بموضع من الأدب، وهو معلم الرازي صناعة الطب. وكان مولده ومنشؤه بطبرستان.

ولابن ربن الطبري من الكتب: كتاب فردوس الحكمة، كتاب إرفاق الحياة، كتاب تحفة الملوك، كتاب كنش الحضرة، كتاب منافع الأطعمة والأشربة والعقاقير، كتاب حفظ الصحة، كتاب في الحجامة، كتاب في ترتيب الأغذية.

أبو بكر محمد بن زكريا الرازي مولده ومنشؤه بالري، وسافر إلى بغداد وأقام بها مدة. وكان قدومه إلى بغداد وله من العمر نيف وثلاثون سنة، وكان من صغره مشتهراً للعلوم العقلية مشغولاً بها وبعلم الأدب، ويقول الشعر. وأما صناعة

الطب فإنما تعلمها وقد كبر، وكان المعلم له في ذلك علي بن ربن الطبري. وقال أبو سعيد زاهد العلماء في كتابه في البيمارستانات: سبب تعلم أبي بكر محمد بن زكريا الرازي صناعة الطب أنه عند دخوله مدينة السلام بغداد، دخل إلى البيمارستان العضدي ليشاهده، فاتفق له أن ظفر برجل شيخ صيدلاني البيمارستان، فسأله عن الأدوية ومن كان المظهر

لها في البدء؟ فأجابته بأن قال: إن أول ما عرف منها كان حي العالم وكان سببه أفلولن سليفة أسقليبيوس، وذلك أن أفلولن كان به ورم حار في ذراعه مؤلماً شديداً، فلما أشفي منه ارتاحت نفسه إلى الخروج إلى شاطئ نهر، فأمر

غلماناه فحملوه إلى شاطئ نهر كان عليه هذا النبات، وأنه وضعه عليه تبرداً به فخف ألمه بذلك، فاستطال وضع يده عليه وأصبح من غد فعل مثل ذلك فبرأ. فلما رأى الناس سرعة برئه وعلموا أنه إنما كان بهذا الدواء سموه حياة العالم، وتداولته الألسن وخففته فسمي حي العالم. فلما سمع الرازي ذلك أعجب به. ودخل تارة أخرى إلى هذه البيمارستان،

فرأى صبيّاً مولوداً بوجهين، ورأس واحد، فسأل الأطباء عن سبب ذلك فأخبر به فأعجبه ما سمع. ولم يزل يسأل عن شيء شيء ويقال له وهو يعلق بقلبه، حتى تصدى لتعلم الصناعة، وكان منه جالينوس العرب، هذه حكاية أبي سعيد. ولأبي بكر محمد بن زكريا الرازي من الكتب: كتاب الحاوي، وهو أجل كتب وأعظمها في صناعة الطب. وذلك أنه جمع فيه كل ما وجدته متفرقاً في ذكر الأمراض ومداواتها من سائر الكتب الطبية للمتقدمين، ومن أتى بعدهم إلى زمانه.

وله كتب أخرى كثيرة ذكرها ابن أبي أصيبعة في صفحات عديدة.

أبو الحسن أحمد بن محمد الطبري من أهل طبرستان فاضل عالم بصناعة الطب وكان طبيب الأمير ركن الدولة.

ولأحمد بن محمد الطبري من الكتب: الكنش المعروف بالمعالجات البقراطية، وهو من أجل الكتب وأنفعها.

أبو سليمان السجستاني هو أبو سليمان محمد بن طاهر بن بهرام السجستاني المنطقي كان فاضلاً في العلوم الحكيمة متقناً لها مطلعاً على دقائقها، واجتمع بيحيى بن عدي ببغداد وأخذ عنه.

ولأبي سليمان السجستاني من الكتب: مقالة في مراتب قوى الإنسان، وكيفية الإنذارات التي تنذر بها النفس فيما يحدث في عالم الكون. كلام في المنطق. مسائل عدة سئل عنها وجواباته لها وغيرها.

أبو الخير الحسن بن سوار ابن بابا بن بهنام المعروف بابن الخمار وبهنام لفظة فارسية مركبة من كلمتين وهي به: خير؛ ونام: اسم؛ أي اسم الخير وكان هذا أبو الخير الحسن نصرانياً عالماً بأصول صناعة الطب وفروعها، وله مصنفات جليلة في صناعة الطب وغيرها. وكان خبيراً بالنقل، و نقل كتباً كثيرة من السرياني إلى العربي.

ولأبي الخير الحسن بن سوار بن بابا كثيراً من الكتب منها: مقالة في امتحان الأطباء كتاب في خلق الإنسان وتركيب أعضائه أربع مقالات. كتاب تدبير المشايخ. مقالة المرض المعروف بالكاهني وهو الصرع.

أبو الفرج بن هندو هو الأستاذ السيد الفاضل أبو الفرج علي بن الحسين بن هندو من الأكابر المتميزين في العلوم الحكيمة، والأمور الطبية، والفنون الأدبية، له الألفاظ الرائقة، والأشعار الفائقة، والتصانيف المشهورة، والفضائل المذكورة، وكان أيضاً كاتباً مجيداً، وخدم بالكتابة وتصرف. وكان اشتغاله بصناعة الطب والعلوم الحكيمة على الشيخ أبي الخير الحسن بن سوار بن بابا المعروف بابن الخمار وتلمذ له، وكان من أجل تلاميذه وأفضل المشتغلين عليه.

ولأبي الفرج بن هندو من الكتب: المقالة الموسومة بمفتاح الطب ألفها لإخوانه من المتعلمين. المقالة المشوقة في المدخل إلى علم الفلسفة. كتاب الكلم الروحانية من الحكم اليونانية، ديوان شعره.

الحسن الفسوي كان طبيباً معروفاً من أرض فارس، من مدينة فسا. متميزاً في الطب والقيام به والتقدم بسببه. خدم الدولة البويهية واختص منها بخدمة الملك بهاء الدين بن عضد الدولة، وصحبه في أسفاره وتقدر عنده.

أبو منصور الحسن بن نوح القمري كان سيد وقته وأوحد زمانه، مشهوراً بالجوادة في صناعة الطب محمود الطريقة في أعمالها، فاضلاً في أصولها وفروعها. وكان، رحمه الله، حسن المعالجة جيد المداواة؛ متميزاً عند الملوك في زمانه؛ كثيري الاحترام له.

وحدثني الشيخ الإمام شمس الدين عبد الحميد بن عيسى الخسروشاهي أن الشيخ الرئيس ابن سينا كان قد لحق هذا وهو شيخ كبير، وكان يحضر مجلسه ويلزم دروسه، وانتفع به في صناعة الطب.

أبو سهل المسيحي هو أبو سهل عيسى بن يحيى المسيحي الجرجاني، طبيب فاضل بارع في صناعة الطب علمها وعملها، فصيح العبارة جيد التصنيف. وكان حسن الخط متقناً للعربية.

وسمعت من الشيخ الإمام الحكيم مهذب الدين عبد الرحيم بن علي، رحمه الله، وهو يقول إنني لم أجد أحداً من الأطباء النصارى المتقدمين والمتأخرين أفصح عبارة ولا أجود لفظاً ولا أحسن معنى من كلام أبي سهل المسيحي. وقيل أن المسيحي هو معلم الشيخ الرئيس صناعة الطب، وإن كان الشيخ الرئيس بعد ذلك تميز في صناعة الطب ومهر فيها وفي العلوم الحكيمة حتى صنف كتباً للمسيحي وجعلها باسمه.

ألاياقي هو السيد أبو عبد الله محمد بن يوسف شرف الدين، شريف النسب، فاضل في نفسه، خبير بصناعة الطب والعلوم الحكيمة. وهو من جملة تلاميذ الشيخ الرئيس والآخذين عنه، وقد اختصر كتاب القانون وأجاد في تأليفه وللاياقي من الكتب باختصار كتاب القانون لابن سينا، كتاب الأسباب والعلامات.

أبو الريحان البيروني هو الأستاذ أبو الريحان محمد بن أحمد البيروني منسوب إلى بيرون، وهي مدينة في السند، كان مشتغلاً بالعلوم الحكيمة فاضلاً في علم الهيئة والنجوم، وله نظر جيد في صنعة الطب. وكان معاصر الشيخ الرئيس، وبينهما

محادثات ومراسلات. وقد وجدت للشيخ الرئيس أجوبة مسائل سأله عنها أبو الريحان البيروني وهي تحتوي على أمور مفيدة في الحكمة. وأقام أبو الريحان البيروني بخوارزم.

ولأبي الريحان البيروني من الكتب: كتاب الجماهر في الجواهر وأنواعها وما يتعلق بهذا المعنى، كتاب الآثار الباقية عن القرون الخالية. كتاب الصيدلة في الطب. كتاب مقاليد الهيئة، كتاب تسطيح الكرة، كتاب العمل بالإصطرلاب، كتاب القانون للمسعودي، كتاب التفهيم في صناعة التنجيم رسالة في تهذيب الأقوال. مقالة في استعمال الإصطرلاب الكري. كتاب الإطلال. كتاب الزيج المسعودي. إختصار كتاب بطليموس القلوزي. وتوفي في عشر الثلاثين وأربعمئة. ابن مندويه الأصفهاني هو أبو علي أحمد بن عبد الرحمن بن مندويه، من الأطباء المذكورين في بلاد العجم، وخدم هنالك جماعة من ملوكها ورؤسائها. وكانت له أعمال مشهورة مشكورة في صناعة الطب، وكان من البيوتات الأجلاء بأصفهان.

ولأبي علي بن مندويه الأصفهاني من الكتب رسائل عدة، من ذلك أربعون رسالة مشهورة إلى جماعة من أصحابه في الطب، كناش. كتاب المدخل إلى الطب. كتاب الجامع المختصر من علم الطب وهو عشر مقالات. كتاب المغاث في الطب. كتاب في الشراب. كتاب الأطعمة والأشربة. كتاب نهاية الإختصار في الطب. كتاب الكافي في الطب ويعرف أيضاً بكتاب القانون الصغير.

ابن أبي صادق هو أبو القاسم عبد الرحمن بن علي بن أحمد بن أبي صادق النيسابوري، طبيب فاضل بارع في العلوم الحكمية، كثير الدراية للصناعة الطبية.

وحدثني بعض الأطباء أن ابن أبي صادق كان قد اجتمع بالشيخ الرئيس ابن سينا وقرأ عليه وكان من جملة تلامذته والآخذين عنه.

ولابن أبي صادق من الكتب: شرح كتاب المسائل في الطب لحنين بن إسحاق. إختصار شرحه الكبير لكتاب المسائل لحنين. شرح كتاب الفصول لأبقراط، ووجد خطه على هذا الشرح بتاريخ سنة ستين وأربعمئة على قراءة من قرأه عليه. شرح كتاب مقدمة المعرفة لأبقراط. شرح كتاب منافع الأعضاء لجالينوس، ووجدت الأصل من هذا الكتاب تاريخ الفراغ منه في سنة تسع وخمسين وأربعمئة.

طاهر بن إبراهيم السجري هو الشيخ أبو الحسين طاهر بن إبراهيم بن محمد بن طاهر السجري. كان طبيباً فاضلاً عالماً بصناعة الطب، متميزاً فيها خبيراً بأعمالها.

وله من الكتب: كتاب إيضاح منهاج محجة العلاج. كتاب في شرح البول والنبض. تقسيم كتاب الفصول لأبقراط. ابن خطيب الري هو الإمام فخر الدين أبو عبد الله محمد بن العمر بن الحسين الرازي أفضل المتأخرين وسيد الحكماء المحدثين، قد شاعت سيادته، وانتشرت في الآفاق مصنفاته وتلامذته، وكان إذا ركب يمشي حوله ثلاثمائة تلميذ فقهاء وغيرهم وكان حوارزمشاه يأتي إليه. وكان ابن الخطيب شديد الحرص جداً في سائر العلوم الشرعية والحكمية، جيد الفطرة، حاد الذهن، حسن العبارة، كثير البراعة، قوي النظر في صناعة الطب ومباحثها، عارفاً بالأدب، وله شعر بالفارسي والعربي.

وله عدد كبير من الكتب أما كتبه الطبية فهي: كتاب نفثة المصدور. كتاب الجامع الكبير، لم يتم. ويعرف أيضاً بكتاب الطب الكبير. كتاب في النبض. مجلد، شرح كليات القانون، لم يتم. كتاب التشريح من الرأس إلى الحلق، لم يتم. كتاب الأشربة. مسائل في الطب. كتاب الزبدة. كتاب الفراسة.

القطب المصري هو الإمام قطب الدين إبراهيم بن علي بن محمد السلمي، وكان أصله مغربياً وإنما انتقل إلى مصر وأقام بها مدة، ثم سافر بعد ذلك إلى بلاد العجم. واشتغل على فخر الدين بن خطيب الري واشتهر هناك، وكان من أجل تلامذة ابن الخطيب وأميزهم. وصنف كتباً كثيرة في الطب والحكمة.

وقتل القطب المصري بمدينة نيسابور، وذلك عندما استولى التتر على بلاد العجم وقتلوا أهلها، فكان من جملة القتلى بنيسابور.

وللقطب المصري من الكتب: شرح الكليات من كتاب القانون للشيخ الرئيس ابن سينا.

السموأل هو سموأل بن يحيى بن عباس المغربي، كان فاضلاً في العلوم الرياضية عالماً صناعة الطب وأصله من بلاد المغرب، وسكن مدة في بغداد، ثم انتقل إلى بلاد العجم ولم يزل بها إلى آخر عمره، وكان أبوه أيضاً يشدو شيئاً من علوم الحكمة، ونقلت من خط الشيخ موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف البغدادي قال: هذا سموأل شاب بغدادي كان يهودياً ثم أسلم، ومات شاباً بمراغة. وأقام بمدينة المراغة وأولد أولاداً هناك سلكوا طريقته في الطب. وارتحل إلى الموصل وديار بكر وأسلم فحسن إسلامه، وصنف كتاباً في إظهار معائب اليهود، وكذب دعاويهم في التوراة ومواضع الدليل على تبديلها، وأحكم ما جمعه في ذلك، ومات بالمراغة قريباً من سنة سبعين وخمسمائة.

وللسموأل بن يحيى بن عباس المغربي من الكتب: كتاب، المفيد الأوسط في الطب. كتاب الرد على اليهود. كتاب المنبر في مساحة أجسام الجواهر المختلطة لاستخراج مقدار مجهولها. كتاب في المياه، وغيرها.

بدر الدين محمد بن بهرام بن محمد القلانسي السمرقندي مجيد في صناعة الطب، وله عناية بالنظر في معالجات الأمراض ومدادها.

وله من الكتب: كتاب الأقرباذين، وهو تسعة وأربعون باباً قد استوعب فيه ذكر ما يحتاج إليه من الأدوية المركبة، وجمع أكثر ذلك من الكتب المعتمد عليها.

نجيب الدين أبو حامد محمد بن علي بن عمر السمرقندي

طبيب فاضل بارع وله كتب جلييلة وتصانيف مشهورة، وقتل مع جملة الناس الذين قتلوا بمدينة هراة لما دخلها التتر، وكان معاصراً لفخر الدين الرازي بن الخطيب.

ولنجيب الدين السمرقندي من الكتب: كتاب أغذية المرضى. كتاب الأسباب والعلامات. كتاب الأقرباذين الكبير. كتاب الأقرباذين الصغير.

الشريف شرف الدين إسماعيل كان طبيباً عالي القدر، وافر العلم، وجيهاً في الدولة. وكان في خدمة السلطان علاء الدين محمد خوارزم شاه. وكانت له معالجات بديعة وآثار حسنة في صناعة الطب.

وله من الكتب: كتاب الذخيرة الخوارزم شاهية في الطب، بالفارسي، اثنا عشر مجلداً. كتاب الأغراض في الطب،

بالفارسي: مجلدان. كتاب يادكار في الطب، بالفارسي، مجلد ألفه لخوارزم شاه.

الباب الثاني عشر. طبقات الأطباء الذين كانوا من الهند كنكه الهندي حكيم بارع من متقدمي حكماء الهند وأكابرهم، وله نظر في صناعة الطب وقوى الأدوية وطبائع المولدات وخواص الموجودات، وقال أبو معشر البلخي في كتاب الألواف: إن كنكه هو المقدم في علم النجوم عند جميع العلماء من الهند في سالف الدهر. ولكنكه من الكتب: كتاب النموزار في الأعمار. كتاب أسرار الموالييد. كتاب القرانات الكبير. كتاب القرانات الصغير. كتاب الطب وهو يجري بحرى كناش. كتاب في التوهم. كتاب في إحداث العالم والدور في القرآن. صنجهل كان من علماء الهند وفضلائهم الخبيرين بعلم الطب والنجوم. ولصنجهل من الكتب: كتاب الموالييد الكبير. وكان من بعد صنجهل الهندي جماعة في بلاد الهند ولهم تصانيف معروفة في صناعة الطب وفي غيرها من العلوم مثل باكهر، راحه، صكة، داهر، إنكرزنكل، جيههه. أندي، جاري، كل هؤلاء أصحاب تصانيف، وهم من حكماء الهند وأطبائهم. شاناك ومن المشهورين أيضاً من أطباء الهند شاناك. وكانت له معالجات وتجارب كثيرة في صناعة الطب وتفنن في العلوم وفي الحكمة، وكان بارعاً في علم النجوم حسن الكلام متقدماً عند ملوك الهند. ولشاناك من الكتب: كتاب السموم، خمس مقالات، فسرته من اللسان الهندي إلى اللسان الفارسي منكه الهندي، وكان المتولي لنقله بالخط الفارسي رجل يعرف بأبي حاتم البلخي فسرته ليحيى بن خالد بن برمك؛ ثم نقل للمأمون على يد العباس بن سعيد الجوهري مولاه، وكان المتولي قراءته على المأمون. كتاب البيطرة. كتاب في علم النجوم. كتاب المنتحل الجوهه. جودر حكيم فاضل من حكماء الهند وعلمائهم متميز في أيامه، وله نظر في الطب وتصانيف في العلوم الحكيمة. وله من الكتب: كتاب الموالييد، وهو قد نقل إلى العربي. منكه الهندي كان عالماً بصناعة الطب حسن المعالجة، لطيف التمييز فيلسوفاً، من جملة المشار إليهم في علوم الهند متقناً للغة الهند ولغة الفرس، وكان في أيام الرشيد هارون، وسافر من الهند إلى العراق في أيامه، واجتمع به وداواه. ووجدت في بعض الكتب أن منكه الهندي كان في جملة إسحاق بن سليمان بن علي الهاشمي، وكان ينقل من اللغة الهندية إلى الفارسية والعربية. صالح بن بهله الهندي متميز من علماء الهند، وكان خبيراً بالمعالجات التي لهم، وله قوة وإنذارات في مقدمة المعرفة. وكان بالعراق في أيام الرشيد هارون. الباب الثالث عشر. طبقات الأطباء الذين ظهروا في بلاد المغرب وأقاموا بها إسحاق بن عمران طبيب مشهور وعالم مذكور ويعرف باسم ساعة. وقال سليمان بن حسان المعروف بابن جليجل: إن إسحاق بن عمران مسلم النحلة، وكان بغدادي الأصل، ودخل أفريقية في دولة زيادة الله بن الأغلب التميمي. وكان طبيباً حاذقاً متميزاً بتأليف الأدوية المركبة بصيراً بتفرقة العلل، أشبه الأوائل في علمه وجودة قريحته. استوطن القيروان حيناً، وألف كتباً منها كتابه المعروف بترهه النفس، وكتابه في داء المالنخوليا لم يسبق إلى مثله، وكتابه في الفصد، وكتابه في النبض. ودارت له مع زيادة الله بن الأغلب محنة أوجبت الوحدة بينهما، حتى صلبه ابن الأغلب.

الإسرائيلي، كان طبيباً فاضلاً بليغاً عالماً مشهوراً بالحذق والمعرفة، جيد التصنيف عالي الهمّة، ويكنى أبا يعقوب. وهو الذي شاع ذكره وانتشرت معرفته بالإسرائيلي. وهو من أهل مصر، وكان يكحل من أوليته. ثم سكن القيروان ولازم إسحاق بن عمران وتلمذ له. وخدم الإمام أبا محمد عبيد الله المهدي صاحب أفريقية بصناعة الطب.

ولإسحاق بن سليمان من الكتب: كتاب الحميات، خمس مقالات. كتاب الأدوية المفردة والأغذية. كتاب البول، إختصار كتابه في البول. كتاب الأسطقسات. كتاب الحدود والرسوم. كتاب بستان الحكيم. كتاب المدخل إلى المنطق. كتاب المدخل إلى صناعة الطب. كتاب في النبض. كتاب في الترياق. كتاب في الحكمة.

ابن الجزار هو أبو جعفر أحمد بن إبراهيم بن أبي خالد، ويعرف بابن الجزار من أهل القيروان طبيب ابن طبيب وعمه أبو بكر طبيب وكان ممن لقي إسحاق بن سليمان وصحبه وأخذ عنه. وكان ابن الجزار من أهل الحفظ والتطلع والدراسة للطب وسائر العلوم، حسن الفهم لها وعاش أحمد بن الجزار نيافاً وثمانين سنة ومات عتياً بالقيروان، ووجد له أربعة وعشرون ألف دينار، وخمسة وعشرون قنطاراً من كتب طبية وغيرها.

ولابن الجزار من الكتب: كتاب في علاج الأمراض، ويعرف بزداد المسافر مجلدان.

كتاب في الأدوية المفردة، ويعرف باعتماد، كتاب في الأدوية المركبة، ويعرف بالبغية، كتاب العدة لطول المدة، وهو أكبر كتاب وجدناه له في الطب. وحكى الصاحب جمال الدين القفطي أنه رأى له بقفط كتاباً كبيراً في الطب اسمه قوت المقيم، وكان عشرين مجلداً. كتاب التعريف بصحيح التاريخ، وهو تاريخ مختصر يشتمل على وفيات علماء زمانه، وقطعة جميلة من أخبارهم. رسالة في النفس وفي ذكر اختلاف الأوائل فيها، كتاب في المعدة وأمراضها ومداؤها. كتاب طب الفقراء. رسالة في أبدال الأدوية. كتاب في الفرق بين العلل التي تشبه أسبابها وتختلف أعراضها. رسالة في التحذر من إخراج الدم من غير حاجة دعت إلى إخراجها. رسالة في الزكام وأسبابه وعلاجه. رسالة في النوم واليقظة. مجربات في الطب. مقالة في الجذام وأسبابه وعلاجه. كتاب الخواص. كتاب نصائح الأبرار. كتاب المختبرات. كتاب في نعت الأسباب المولدة للوباء في مصر وطريق الحيلة في دفع ذلك وعلاج ما يتخوف منه. رسالة إلى بعض إخوانه في الاستهانة بالموت. رسالة في المقعدة وأوجاعها. كتاب المكمل في الأدب. كتاب البلغة في حفظ الصحة. مقالة في الحمامات. كتاب أخبار الدولة، يذكر فيه ظهور المهدي بالمغرب. كتاب الفصول في سائر العلوم والبلاغات.

ابن السمينية ومن أطباء الأندلس يحيى بن يحيى المعروف بابن السمينية من أهل قرطبة. قال القاضي صاعد بن أحمد بن صاعد، في كتاب "التعريف في طبقات الأمم": أنه كان بصيراً بالحساب والنجوم والطب، متصرفاً في العلوم، متفنناً في ضروب المعارف، بارعاً في علم النحو واللغة والعروض ومعاني الشعر والفقه والحديث والأخبار والجدل. وكان معتزلي المذهب. ورحل إلى المشرق، ثم انصرف. وتوفي سنة خمس عشرة وثلاثمائة.

أبو القاسم مسلمة بن أحمد المعروف بالمرحيطي من أهل قرطبة، وكان في زمن الحكم. وقال القاضي صاعد في كتاب "التعريف في طبقات الأمم": أنه كان إمام الرياضيين بالأندلس في وقته وأعلم من كان قبله بعلم الأفلاك وحركات النجوم، وكانت له عناية بأرصاد الكواكب.

وتوفي أبو القاسم مسلمة بن أحمد قبل مبعث الفتنة في سنة ثمان وتسعين وثلاثمائة.



ولأبي القاسم مسلمة بن أحمد من الكتب: كتاب المعاملات، إختصار تعديل الكواكب من زيج البتاني.

ابن السمع هو أبو القاسم أصبغ بن محمد بن السمع المهندي الغرناطي، وكان في زمن الحكم.

قال القاضي صاعد: إن ابن السمع كان محققاً لعلم العدد والهندسة، متقدماً في علم هيئة الأفلاك وحركات النجوم.

وكانت له مع ذلك عناية بالطب، وله تأليف حسان.

ولابن السمع من الكتب: كتاب المدخل إلى الهندسة. كتاب المعاملات. كتاب طبيعة العدد. كتاب كبير في الهندسة.

كتاب التعريف بصورة صنعة الإسطرلاب. كتاب العمل بالإسطرلاب والتعريف بمجموع ثمرته. زيج على أحد مذاهب الهند المعروف بالسندهند.

ابن الصفار

هو أبو القاسم أحمد بن عبد الله بن عمر، كان أيضاً متحققاً بعلم العدد والهندسة والنجوم. وقعد في قرطبة لتعليم ذلك.

وله زيج مختصر على مذهب السندهند، وكتاب في العمل بالإسطرلاب موجز حسن العبارة قريب المأخذ، وكان من

جملة تلامذة أبي القاسم مسلمة بن أحمد المرحطي.

أبو الحسن علي بن سليمان الزهراوي كان عالماً بالعدد والهندسة، معتنياً بعلم الطب. وله كتاب شريف في المعاملات

على طريق البرهان، وهو الكتاب المسمى بكتاب الأركان. وكان قد أخذ كثيراً من العلوم الرياضية عن أبي القاسم

مسلمة بن أحمد المعروف بالمرحطي وصحبه مدة.

الكرماني هو أبو الحكم عمرو بن أحمد بن علي الكرماني من أهل قرطبة، أحد الراسخين في علم العدد والهندسة. وله

عناية بالطب ومجربات فاضلة فيه ونفوذ مشهور في الكي والقطع والشق والبطن وغير ذلك من أعمال الصناعة الطبية.

وتوفي أبو الحكم الكرماني رحمه الله بسرقسطة سنة ثمان وخمسين وأربعمائة وقد بلغ تسعين سنة أو جاوزها بقليل.

ابن خلدون هو أبو مسلم عمر بن أحمد بن خلدون الحضرمي، من أشرف أهل أشبيلية ومن جملة تلامذة أبي القاسم

مسلمة بن أحمد أيضاً، وكان متصرفاً في علوم الفلسفة مشهوراً بعلم الهندسة والنجوم والطب مشبهاً بالفلاسفة في

إصلاح أخلاقه وتعديل سيرته وتقويم طريقته. وتوفي في بلده سنة تسع وأربعين وأربعمائة. وكان من أشهر تلامذة أبي

مسلم بن خلدون: أبو جعفر أحمد بن عبد الله المعروف بابن الصفار المتطب.

أبو جعفر أحمد بن خميس بن عامر بن دميح من أهل طليطلة أحد المعتنين بعلم الهندسة والنجوم والطب، وله مشاركة في

علوم اللسان، وحظ صالح من الشعر، وهو من أقران القاضي أبي الوليد هشام بن أحمد بن هشام.

حمدين بن أبان كان في أيام الأمير محمد بن عبد الرحمن الأوسط وكان طبيباً حاذقاً مجرباً، وكان صهر بني خالد، وله

بقرطبة أصول ومكاسب. وكان لا يركب الدواب إلا من تناجه، ولا يأكل إلا من زرعه، ولا يلبس إلا من كتان

ضييعته، ولا يستخدم إلا بتلاده من أبناء عبيده.

جواد الطبيب النصراني كان في أيام الأمير محمد أيضاً، وله اللعوق المنسوب إلى جواد، وله دواء الراهب والشرابات

والسفوفات المنسوبة إليه وإلى حمدين، وبني حمدين كلها شجارية.

خالد بن يزيد بن رومان النصراني كان بارعاً في الطب، ناهضاً في زمانه فيه. وكان بقرطبة وسكنه عند بيعة سبت

أخليج. وكانت داره الدار المعروفة بدار ابن السطخيري الشاعر. وكسب بالطب مبلغاً جليلاً من الأموال والعقار. وكان

صانعاً بيده، عالماً بالأدوية الشجارية وظهرت منه في البلد منافع.

ابن ملوكة النصراني كان في أيام الأمير عبيد الله، وأول دولة الأمير عبد الرحمن الناصر وكان يصنع بيده ويفصد العروق. وكان على باب داره ثلاثون كرسيّاً لقعود الناس.

عمران بن أبي عمرو كان طبيباً نبيلاً، خدم الأمير عبد الرحمن بالطب، وهو الذي ألف له حب الأنيسون، وكان عالماً فهماً.

ولعمران بن أبي عمرو من الكتب: كناش.

محمد بن فتح طملون كان مولى لعمران بن أبي عمرو، وبرع في الطب براءة علا بها من كان في زمانه. ولم يخدم بالطب، وطلب ليلحق فاستغفى من ذلك واستعان على الأمير حتى عفي، ولم يكن أحد من الأشراف في وقته إلا وهو يحتاج إليه.

الحراي الذي ورد من المشرق، كان في أيام الأمير محمد بن عبد الرحمن، وكانت عنده مجربات حسان بالطب، فاشتهر بقرطبة وحاز الذكر فيها.

أحمد وعمر ابنا يونس بن أحمد الحراي رحلا إلى المشرق في دولة الناصر في سنة ثلاثين وثلاثمائة، وأقاما هنالك عشرة أعوام، ودخلا بغداد وقرأ فيها على ثابت بن سنان بن ثابت بن قرة الصابئ كتب جالينوس عرضاً، وخدم ابن وصيف في عمل علل العين، وانصرفا إلى الأندلس في دولة المستنصر بالله، وذلك في سنة إحدى وخمسين وثلاثمائة. ومات عمر بعلّة المعدة، ورمّت له فلحقه ذبول من أجلها ومات، وبقي أحمد مستخلصاً. وأسكنه المستنصر في قصره بمدينة الزهراء وكان لطيف الخل عنده، أميناً مؤتمناً، لجلعه على العيال والكرائم. وكان بصيراً بالأدوية المفردة، وصانعاً للأشربة والمعجونات، ومعالجاً لما وقف عليه.

قال ابن جليل: ورأيت له اثني عشر صبيّاً صقالبة، طبّاحين للأشربة، صنّاعين للمعجونات بين يديه. وكان قد استأذن أمير المؤمنين المستنصر أن يعطي منها من احتاج من المساكين والمرضى، فأباح له ذلك. وكان يداوي العين مداواة نفيسة. وله بقرطبة آثار في نلك.

إسحاق الطبيب والد الوزير ابن إسحاق، مسيحي النحلة، وكان مقيماً بقرطبة، وكان صانعاً بيده، مجرباً، يحكى له منافع عظيمة وآثار جيدة، وتحنك فاق به جميع أهل دهره. وكان في أيام الأمير عبد الله الأموي.

يحيى بن إسحاق كان طبيباً ذكياً عالماً بصيراً بالعلاج صانعاً بيده، وكان في صدر دولة عبد الرحمن الناصر لدين الله، واستوزره وولي الولايات والعمالات، وكان قائد بطليوس زماناً، وكان له من أمير المؤمنين الناصر محل كبير. وكان يحيى قد أسلم، وأما أبوه إسحاق فكان نصرانياً كما تقدم ذكره.

وليحيى بن إسحاق من الكتب: كتاب كبير في الطب.

سليمان أبو بكر بن تاج كان في دولة الناصر، وخدمه بالطب. وكان طبيباً نبيلاً وعالج أمير المؤمنين الناصر من رمد عرض له من يومه بشيافه. وطلب منه نسخته بعد ذلك فأبى أن يملكها وعالج سجعاً صاحب البريد من ضيق النفس بلعوق فبرأ من يومه بعد أن أعيا علاجه الأطباء. وكان يعالج وجع الخاصرة بحب من حبه فيبرأ الوقت، وكان ضنيناً

بنسخ الأدوية.

ابن أم، البنين سمي بالأعراف، وكان من أهل مدينة قرطبة، وخدم أمير المؤمنين الناصر بصناعة الطب. وكان ينادمه وكانت معه فطنة في الطب. وله نوادر أنذر بها. وكان معجباً بنفسه. وكان، الناصر ربما استثقله لذلك وربما اضطر إليه لجودة فطنته.

سعيد بن عبد ربه هو أبو عثمان سعيد بن عبد الرحمن بن محمد بن عبد ربه بن حبيب بن محمد بن سالم مولى الأمير هشام الرضي بن عبد الرحمن الداخل بالأندلس، وهو ابن أخي أبي عمرو وأحمد بن محمد بن عبد ربه الشاعر صاحب كتاب العقد.

ولسعيد بن عبد ربه من الكتب: كتاب الأقرباذين. تعاليق ومجريات في الطب. أرجوزة في الطب. عمر بن حفص بن برتق كان طبيباً فاضلاً قارئاً للقرآن مطرب الصوت، وكان له رحلة إلى القيروان إلى أبي جعفر بن الجزار لزمه ستة أشهر لا غير. وهو أدخل إلى الأندلس كتاب زاد المسافر، ونبل بالأندلس وخدم بالطب الناصر. وكان نجم بن طرفة صاحب البيارزة قد استخلصه لنفسه وقام به وأغناه وشاركه في كل دنياه ولم يطل عمره. أصبغ بن يحيى كان متقدماً في صناعة لطب، وخدم بها الناصر، وألف له حب الأنيسون. وكان شيخاً وسيماً بهياً سرياً معظماً عند الرؤساء.

محمد بن تليح كان رجلاً ذا وقار وسكينة ومعرفة بالطب والنحو واللغة والشعر والرواية وخدم الناصر بصناعة الطب. وله في الطب تأليف حسن الأشكال. وأدرك صدرًا من دولة الحكم المستنصر بالله وكان حظياً عنده وخدمة بصناعة الطب.

أبو الوليد بن الكتاني هو أبو الوليد محمد بن الحسين المعروف بابن الكتاني، كان عالماً بهياً سرياً حلو اللسان محبوباً من العامة والخاصة لسخائه بعلمه ومواساته بنفسه، ولم يكن يرغب في المال ولا جمعه، وكان لطيف المعانة وخدم الناصر والمستنصر بصناعة الطب، ومات بعلّة الاستسقاء.

أبو عبد الله بن الكتاني هو أبو عبد الله محمد بن الحسين المعروف بابن الكتاني، كان أخذ الطب عن عمه محمد بن الحسن وطبقته وخدم به المنصور بن أبي عامر وابنه المظفر. ثم انتقل في صدر الفتنة إلى مدينة سرقسطة واستوطنها، وكان بصيراً بالطب، متقدماً فيه، وتوفي قرياً من سنة عشرين وأربعمائة وهو قد قارب ثمانين سنة.

أحمد بن حكيم بن حفصون كان طبيباً عالماً جيد القريحة، حسن الفطنة، دقيق النظر، بصيراً بالمنطق، مشرفاً على كثير من علوم الفلسفة. وكان متصلاً بالحاجب جعفر الصقلي ومستولياً على خاصته، فأوصله بالحكم المستنصر بالله وخدمه بالطب إلى أن توفي الحاجب جعفر فأسقط حينئذ من ديوان الأطباء وبقي مخموراً إلى أن توفي ومات بعلّة الإسهال.

أبو بكر أحمد بن جابر

كان شيخاً فاضلاً في الطب، حليماً عفيفاً وخدم المستنصر بالله بالطب وأدرك صدرًا من دولة المؤيد وكان أولاد الناصر جميعهم يعتمدون على تعظيمه وتجييله ومعرفة حقه. وكان وجهاً عندهم مؤتمناً، وكذلك عند الرؤساء، وكان أديباً فهماً. وكتب بخطه كتباً كثيرة في الطب والجماع والفلسفة. وعمر زماناً طويلاً.

أبو عبد الله الملك الثقفى كان طبيباً أديباً عالماً بكتاب إقليدس، وبصناعة المساحة. وخدم الناصر والمستنصر بصناعة

الطب، وكان أعرج. وله في الطب نوادر. وولاه المستنصر أو الناصر خزانة السلاح، وعمي في آخر عمره بماء نزل في عينيه، ومات بعلّة الاستسقاء.

هارون بن موسي الأشبوني كان من شيوخ الأطباء وأخيارهم، مؤتمناً مشهوراً بأعمال اليد وخدم الناصر والمستنصر بصناعة الطب.

محمد بن عبدون الجبلي العذري رحل إلى المشرق سنة صبع وأربعين وثلاثمائة، ودخل البصرة ولم يدخل بغداد، وأتى مدينة فسطاط مصر ودبر مارستانها. ومهر بالطب ونبل فيه وأحكم كثيراً من أصوله، وعانى صناعة المنطق عناية صحيحة.

ولمحمد بن عبدون من الكتب: كتاب في التفسير.

عبد الرحمن بن إسحاق بن الهيثم من أعيان أطباء الأندلس وفضلائها، وكان من أهل قرطبة.

وله من الكتب: كتاب الكمال والتمام في الأدوية المسهلة والمقيّة. كتاب الاقتصار والإيجاد في خطا ابن الجزار في الاعتماد. كتاب الاكتفاء بالدواء من خواص الأشياء، صنّفه للحاجب القائد أبي عامر محمد بن أبي عامر. كتاب السمائم.

ابن جليجل هو أبو داود سليمان بن حسان يعرف بابن جليجل، وكان طبيباً فاضلاً خبيراً بالمعالجات، جيد التصرت في صناعة الطب. وكان في أيام هشام المؤيد بالله. وخدمه بالطب وله بصيرة واعتناء بقوى الأدوية المفردة.

ولابن جليجل من الكتب: كتاب تفسير أسماء الأدوية المفردة من كتاب ديسقوريدس، مقالة في ذكر الأدوية التي لم يذكرها ديسقوريدس في كتابه. رسالة التبيين فيما غلط فيه بعض المتطبيين. كتاب يتضمن ذكر شيء من أخبار الأطباء والفلاسفة ألفه في أيام المؤيد بالله.

أبو العرب يوسف بن محمد أحد المتحققين بصناعة الطب والراسخين في علمه. قال القاضي صاعد: حدثني الوزير أبو المطرف بن وافد وأبر عثمان سعيد بن محمد بن البغونش: إنه كان محكماً لأصول الطب نافذاً في فروعه حسن التصرف في أنواعه.

ابن البغونش هو أبو عثمان سعيد بن محمد بن البغونش. قال القاضي صاعد: كان من أهل طليطلة، ثم رحل إلى قرطبة لطلب العلم بها، فأخذ عن مسلمة بن أحمد علم العمدة والهندسة، وعن محمد بن عبدون الجبلي وسليمان بن جليجل وأبن الشناعة ونظرائهم علم الطب. ولم تكن له دربة بعلاج المرض ولا طبيعة نافذة في فهم الأمراض. وتوفي عند صلاة الصبح من يوم الثلاثاء أول يوم من رجب سنة أربع وأربعين وأربعمائة.

ابن وافد هو الوزير أبو المطرف عبد الرحمن بن محمد بن عبد الكبير بن يحيى بن وافد بن مهند اللخمي أحد أشرف أهل الأندلس، وذوي السلف الصالح منهم، والسابقة القديمة فيهم. عنى عناية بالغة بقراءة كتب جالينوس وتفهمها، ومطالعة كتب أرسطوطاليس وغيره من الفلاسفة. قال القاضي صاعد: وتمهر بعلم الأدوية المفردة حتى ضبط منها ما لم يضبطه أحد في عصره، وألف فيها كتاباً جليلاً لا نظير له جمع فيه ما تضمن كتاب ديسقوريدس وكتاب جالينوس المؤلفان في الأدوية المفردة، ورتبة أحسن ترتيب.

ولابن وافد من الكتب: كتاب الأدوية المفرغة. كتاب الوساد في الطب. مجربات في الطب. كتاب تدقيق النظر في علل

حاسة البصر. كتاب المغيث.

الرميلي هو وكان بالمرية في أيام ابن معن المعروف بابن صمادح، ويلقب لمعتصم بالله. وقال أبو يحيى اليسع بن عيسى بن حزم بن أليسع في كتاب "المعرب عن حاسن أهل المغرب": إن الرميلي صحبه توفيق يساعده ويصعده، ويقيم له الجاه ويقعده، ربما عالج في بعض أوقاته المستورين بماله أدوية وأغذية. وللرميلي من الكتب: كتاب البستان في الطب.

ابن الذهبي هو أبو محمد عبد الله بن محمد الأزدي ويعرف بابن الذهبي، أحد المعتنين بصناعة الطب، ومطالعة كتب الفلاسفة، وكان كلفاً بصناعة الكيمياء مجتهداً في طلبها. وتوفي ببلنسية في جمادى الآخرة سنة ست وخمسين وأربعمائة. ولابن الذهبي من الكتب: مقالة في أن الماء لا يغدو.

ابن النباش

هو أبو عبد الله محمد بن عبد الله بن حايذ البجائي ويعرف بابن النباش، معتن بصناعة الطب مواظب لعلاج المرضى، ذو معرفة جيدة! لعلم الطبيعى، وله أيضاً نظر ومشاركة في سائر العلوم الحكيمية، وكالقف مقيماً بجهة مرسية. أبو جعفر بن خميس الطليلي قرأ كتب جالينوس على مراتبها، وتناول صناعة الطب من طرقها، وكانت له رغبة كثيرة في معرفة العلم الرياضي والأشتغال به.

أبو الحسن عبد الرحمن بن خلف بن عساكر الدارمي اعتنى بكتب جالينوس عناية صحيحة، وقرأ كثيراً منها على أبي عثمان سعيد بن محمد بن بغونش، واشتغل أيضاً بصناعة الهندسة والمنطق وغير ذلك، وكانت له عبارة بالغة، وطبع فاضل في المعماناة، ومترع حسن في العلاج، وله تصرف في دروب من الأعمال اللطيفة والصناعات الدقيقة. ابن الخياط هو أبو بكر يحيى بن أحمد ويعرف بابن الخياط، كان أحد تلاميذ أبي القاسم مسلمة بن أحمد المرحيطي في علم العدد والهنمسة، وكان مع ذلك معتنياً بصناعة الطب، دقيق العلاج حصيفاً حليماً دمثاً حسن السيرة كريم المذهب، وتوفي بطليطلة سنة سبع وأربعين وأربعمائة وقد قارب ثمانين سنة.

منجم بن الفوال يهودي من سكان سرقسطة، وكان متقدماً في صناعة الطب متصرفاً مع ذلك في علم المنطق وسائر علوم الفلسفة.

ولمنجم بن الفوال من الكتب: كتاب كتر المقل، على طريق المسألة والجواب، وضمنه جملاً من قوانين المنطق وأصول البيعة.

مروان بن جناح كان أيضاً يهودياً وله عناية بصناعة المنطق والتوسع في علم لسان العرب واليهود، ومعرفة جيدة بصناعة الطب. وله من الكتب كتاب التلخيص وقد ضمنه ترجمة الأدوية المفرعة، وتحديد المقادير المستعملة في صناعة الطب من الأوزان والمكاييل.

إسحاق بن قسطار كان أيضاً يهودياً وخدم الموفق مجاهداً العامري وابنه إقبال الدولة علياً. وكان إسحاق بصيراً بأصول الطب، مشاركاً في علم المنطق، مشرفاً على آراء الفلاسفة. وكان وافر العقل، جميل الأخلاق. وله تقدم في علم اللغة العبرانية، بارعاً في فقه اليهود، حبراً من أحبارهم، ولم يتخذ قط امرأة. وتوفي بطليطلة سنة ثمان وأربعين وأربعمائة وله من العمر خمس وسبعون سنة.

حسادي بن إسحاق معتن بصناعة الطب، وخدم الحكم بن عبد الرحمن الناصر لدين الله، وكان حسادي بن إسحاق من أحبار اليهود متقدماً في علم شريعتهم.

أبو الفضل حسادي بن يوسف بن حسادي من ساكني مدينة سرقسطة، ومن بيت شرف اليهود بالأندلس، وكان له نظر في الطب، وكان في سنة ثمان وخمسين وأربعمائة في الحياة وهو في سن الشبيبة.

أبو جعفر يوسف بن أحمد بن حسادي من الفضلاء في صناعة الطب وله عناية بالغة في الاطلاع على كتب أبقراط وجالينوس وفهمها. وكان قد سافر من الأندلس إلى الديار المصرية. واشتهر ذكره بها وتميز في أيام الأمر بأحكام من الخلفاء المصريين. وكان المأمون في أيام وزارته له همة عالية، ورغبة في العلوم فكان قد أمر يوصف بن أحمد بن حسادي أن يشرح له كتب أبقراط إذ كانت أجل كتب هذه الصناعة وأعظمها جدوى وأكثرها غموضاً. وكان ابن حسادي قد شرع في ذلك، ووجدت له منه شرح كتاب الأيمان لأبقراط، وقد أجاد في شرحه لهذا الكتاب، واستقصى ذكر معانيه وتبيينها على أتم ما يكون، وأحسنه. ووجدت له أيضاً شرح بعض كتاب الفصول لأبقراط.

وليوسف بن أحمد بن حسادي من الكتب: الشرح المأموني لكتاب الأيمان لأبقراط المعروف بعهدده إلى الأطباء. شرح المقالة الأولى من كتاب الفصول لأبقراط. تعليقات وجدت بخطه كتبها عند وروده على الإسكندرية من الأندلس. فوائد مستخرجة استخرجها وهذبها من شرح علي بن رضوان لكتاب جالينوس إلى أغلوقن، من القول على أول الصناعة الصغيرة لجالينوس. كتاب الإجمال في المنطق، شرح كتاب الإجمال.

ابن سمجون وهو أبو بكر حامد بن سمجون فاضل في صناعة الطب متميز في قوى الأدوية المفردة وأفعالها، متقن لما يجب من معرفتها.

ولابن سمجون من الكتب: كتاب الأدوية المفردة. كتاب الأقرباذين.

البكري هو أبو عبيد الله بن عبد العزيز البكري، من مرسية، من أعيان أهل الأندلس وأكابرهم، فاضل في معرفة الأدوية المفردة وقواها ومنافعها وأسمائها ونعوتها وما يتعلق بها.

وله من الكتب: كتاب أعيان النبات والشجريات الأندلسية.

الغافقي

هو أبو جعفر أحمد بن محمد بن أحمد بن السيد الغافقي. إمام فاضل، وحكيم عالم ويعد من الأكابر في الأندلس. وكان أعرف أهل زمانه بقوى الأدوية المفردة ومنافعها وخواصها وأعيانها ومعرفة أسمائها. وكتابه في الأدوية المفردة لا نظير له في الجودة ولا شبيه له في معناه.

الشريف محمد بن محمد الحسيني هو أبو عبد الله محمد بن محمد بن عبد الله بن إدريس الحسيني ويلقب بالعالى بالله. كان فاضلاً عالماً بقوى الأدوية المفردة ومنافعها ومنابتها وأعيانها.

وله من الكتب. كتاب الأدوية المفردة.

خلف بن عباس الزهراوي كان طبيباً فاضلاً خبيراً بالأدوية المفردة والمركبة، جيد العلاج. وله تصانيف مشهورة في صناعة الطب، وأفضلها كتابه الكبير المعروف بالزهراوي.

ولخلف بن عباس الزهراوي من الكتب: كتاب التصريف لمن عجز عن التأليف، وهو أكبر تصانيفه وأشهرها، وهو

كتاب تام في معناه.

ابن بكلاش كان يهودياً من كابر علماء الأندلس في صناعة الطب، وله خبرة واعتناء بالغ بالأدوية المفردة. وخدم بصناعة الطب بني هود.

ولابن بكلاش من الكتب: كتاب المجدولة في الأدوية المفردة، وضعه مجدولاً، وألفه بمدينة المرية للمستعين بالله أبي جعفر أحمد بن المؤمن بالله بن هود.

أبو الصلت أمية بن عبد العزيز بن أبي الصلت من أكابر الفضلاء، في صناعة الطب وفي غيرها من العلوم، وله التصنيف المشهورة والمأثر المذكورة. قد بلغ في صناعة الطب مبلغاً لم يصل إليه غيره من الأطباء، وحصل من معرفة الأدب ما لم يحركه كثير من سائر الأدباء.

ولأبي الصلت أمية بن عبد العزيز من الكتب: كتاب الأدوية المفردة على ترتيب الأعضاء المتشابهة الأجزاء والآلية، وهو مختصر قد رتبته أحسن ترتيب. كتاب الانتصار لحنين بن إسحاق على ابن رضوان في تتبعه لمسائله حينين وغيرها. ابن باجة هو أبو بكر محمد بن يحيى بن الصائغ، ويعرف بابن باجة، من الأندلس. وكان العلوم الحكيمة علامة وقته وأوحد زمانه. وبلي بمحن كثيرة وشناعات من العوام، وقصدوا هلاكه مرات وسلمه الله منهم. وكان متميزاً في العربية والأدب حافظاً للقرآن. ويعد من الأفاضل في صناعة الطب.

ولابن باجة من الكتب: شرح كتاب السمع الطبيعي لأرسطوطاليس. قول على بعض المقالات الأخيرة من كتاب الحيوان لأرسطوطاليس. كلام على بعض كتاب النبات لأرسطوطاليس. كتاب تدبير المتوحد. كلام على شيء من كتاب الأدوية المفردة لجالينوس. كتاب التجربتين على أدوية ابن وافد. كتاب اختصار الحاوي للرازي. كلام المزاج بما هو طبي. وكتب عديدة أخرى في الفلسفة والهندسة.

أبو مروان بن زهر هو أبو مروان عبد الملك بن الفقيه محمد بن مروان بن زهر الآيادي الأشبيلي، كان فاضلاً في صناعة الطب خبيراً بأعمالها مشهوراً بالحدق، وكان والده الفقيه محمد من جملة الفقهاء والمتميزين في علم الحديث بإشبيلية. أقول: وانتقل أبو مروان بن زهر من دانية إلى مدينة إشبيلية، ولم يزل بها إلى أن توفي.

أبو العلاء بن زهر هو أبو العلاء زهر بن أبي مروان عبد الملك بن محمد بن مروان، مشهور بالحدق والمعرفة، وله علاجات مختارة تدل على موته في صناعة الطب واطلاعه على دقائقها وكانت له نوادر في مداواته المرضى ومعرفته لأحوالهم، وما يجدونه من الآلام من غير أن يستخبرهم عن ذلك بل ينظره إلى قواريرهم، أو عندما يجس نبضهم.

ولأبي العلاء ابن زهر من الكتب: كتاب الخواص، كتاب الأدوية المفردة، كتاب الإيضاح بشواهد الافتضاح في الرد على ابن رضوان فيما رور على حنين بن إسحاق في كتاب المدخل إلى الطب. كتاب حل شكوك الرازي على كتب جالينوس، مجربات، مقالة في الرد على أبي علي بن سينا في مواضع من كتابه الأدوية المفردة. كتاب النكت الطبية، وأمثلة ذلك نسخ له ومجربات أمر بجمعها علي بن يوسف بن تاشفين بعد موت أبي العلاء.

أبو مروان بن أبي العلاء بن زهر

هو أبو مروان عبد الملك بن أبي العلاء، زهر بن أبي مروان عبد الملك بن محمد بن مرران بن زهر، لحق بأبيه في صناعة الطب، وكان جيد الاستقصاء في الأدوية المفردة والمركبة، حسن المعالجة، فد ذاع ذكره في الأندلس وفي غيرها من

البلاد، واشتغل الأطباء بمصنفاته. ولم يكن في زمانه من يماثله في مزاولة أعمال صناعة الطب. وله حكايات كثيرة في تأتية لمعرفة الأمراض ومداواتها مما لم يسبقه أحد من الأطباء إلى مثل ذلك.

ولأبي مروان بن أبي العلاء بن زهر من الكتب: كتاب التيسير في مداواة والتدبير.

كتاب الأغذية. كتاب الزينة تذكرة إلى ولده أبي بكر في أمر الدواء المسهل وكيفية أخذه. مقالة في علل الكلى. رسالة كتب بها إلى بعض الأطباء بإشبيلية في عليّ البرص والبهق. كتاب تذكرة ذكر بها لابنه أبي بكر أول ما تعلق بعلاج الأمراض.

الحفيد أبو بكر بن زهر هو الوزير الحكيم الأديب الحسيب أبو بكر محمد بن أبي مروان بن أبي العلاء بن زهر، مولده بمدينة إشبيلية ونشأ بها وتميز في العلوم، وأخذ صناعة الطب عن أبيه، وباشراً أعمالها، وكان معتدلاً القامة صحيح البنية، قوي الأعضاء. وصار في سن الشيخوخة ونضارة لونه وقوة حركاته لم يتبين فيها تغير، وإنما عرض له في أواخر عمره ثقل في السمع. وكان حافظاً للقرآن، وسمع الحديث، واشتغل بعلم الأدب والعربية، ولم يكن في زمانه أعلم منه بمعرفة اللغة. ويوصف بأنه قد أكمل صناعة الطب والأدب، وعانى عمل الشعر وأجاد فيه. وله موشحات مشهورة ويغني بها، وهي من أجود ما قيل في ذلك.

أبو جعفر بن هارون الترحالي من أعيان أهل إشبيلية، وكان محققاً للعلوم الحكمية، متقناً لها معتنياً بكتب أرسطوطاليس وغيره من الحكماء المتقدمين؛ فاضلاً في صناعة الطب، متميزاً فيها، خبيراً بأصولها وفروعها؛ حسن المعالجة، محمود الطريقة. وخدم لأبي يعقوب والد المنصور. وكان يطب الناس، وتوفي بإشبيلية.

أبو الوليد بن رشد هو القاضي أبو الوليد محمد بن أحمد بن محمد بن رشد مولده ومنشؤه بقرطبة مشهور بالفضل معتن بتحصيل العلوم، أوحى في علم الفقه والخلاف، واشتغل على الفقيه الحافظ أبي محمد بن رزق. وكان أيضاً متميزاً في علم الطب، وهو جيد التصنيف حسن المعاني.

وله كتب كثيرة في مختلف العلوم، ومن كتبه الطبية: كتاب الكليات. شر الأرحوزة المنسوبة إلى الشيخ الرئيس ابن سينا في الطب. تلخيص كتاب المزاج للجالينوس. تلخيص كتاب القوى الطبيعية للجالينوس. تلخيص كتاب العلل والأعراض للجالينوس. تلخيص كتاب الحميات للجالينوس. تلخيص أول كتاب الأدوية المفرد للجالينوس. تلخيص النصف الثاني من كتاب حيلة البرء للجالينوس. مقالة في المزاج مسألة في نوائب الحمى. مقالة في حميات العفن. مقالة في الترياق.

أبو محمد بن رشد هو أبو محمد عبد الله بن أبي الوليد محمد بن أحمد بن محمد بن رشد، فاضل في صناعة الطب عالم بها مشكور في أفعالها، وكان يفد إلى الناصر ويطبه.

ولأبي محمد بن رشد من الكتب: مقالة في حيلة البرء.

أبو الحجاج يوسف بن موراطير من شرقي الأندلس، وموراطير قرية قريبة من بلنسية. كان فاضلاً في صناعة الطب خبيراً بها، مزاوياً لأعمالها، محمود الطريقة، حسن الرأي، عالماً بالأموال الشرعية، وسمع الحديث وقرأ المدونة. وكان أديباً شاعراً محباً للمجون كثير النادرة.

أبو عبد الله بن يزيد هو ابن أخت أبي الحجاج يوسف بن موراطير كان طبيباً فاضلاً وأديباً شاعراً وشعره موصوف بالجودة.



أبو مروان عبد الملك بن قبال مولده ومنشؤه بغرناطة. وكان جيد النظر في الطب، حسن العلاج، وخدم بصناعة الطب المنصور، ثم خدم بعده لولده الناصر.

أبو إسحاق إبراهيم الداني كانت له عناية بالغة في صناعة الطب، وأصله من بجاية، ونقل إلى الحضرة، وكان أمين البيمارستان وطيبه بالحضرة، وكذلك ولده.

أبو يحيى بن قاسم الأشيلي كان فاضلاً في صناعة الطب، خبيراً بقوى الأدوية المفردة والمركبة، كثير العناية بها. أبو الحكم بن غلندو مولده ومنشؤه بأشبيلية، وكان أديباً شاعراً حسن الشعر، متميزاً في صناعة الطب محمود الطريقة، وكان مفتناً وخدم بصناعة الطب المنصور.

أبو جعفر أحمد بن حسان

هو الحاج أبو جعفر أحمد بن حسان الغرناطي. مولده ومنشؤه بغرناطة. واشتغل بصناعة الطب، وأجاد في علمها وعملها، وخدم المنصور بالطب.

ولأبي جعفر بن حسان من الكتب: كتاب تدبير الصحة ألفه للمنصور.

أبو العلاء بن أبي جعفر أحمد بن حسان من مدينة غرناطة، وأحد الأعيان بها والمتميزين من أهلها. قوي الذكاء الفطرة، مشغول بالأدب، وعنده براعة وفضل، وهو طبيب وكاتب. وخدم بصناعة المستنصر.

أبو محمد الشذوي مولده ومنشؤه بأشبيلية وكان ذكياً فطناً، وله معرفة جيدة بعلم الهيئة والحكمة قد اشتغل بصناعة الطب على أبي مروان عبد الملك بن زهر، ولازمه مدة وباشراً أعمالها وكان مشهوراً بالعلم جيد العلاج.

المصدوم هو ابن الحسين بن أسدون، شهر بالمصدوم، وهو تلميذ أبي مروان عبد الملك بن زهر. وكان المصدوم ديناً كثير الخير معتياً بصناعة الطب، مشهوراً بها، أديباً ومولده ومنشؤه بأشبيلية. وكان مقيماً في البلد ويحضر عند المنصور.

عبد العزيز بن مسلمة الباجي أصله من باجة الغرب، كان من أعيان أهل الأندلس وأجلائها، ويعرف بابن الحفيد. وكان فاضلاً في صناعة الطب، متميزاً في الأدب، وله شعر جيد. وكان تلميذ المصدوم.

أبو جعفر بن الغزال مولده بقنطرة من أعمال المرية، وأتى إلى الحفيد أبي بكر بن زهر، ولازمه الملازمة، وقرأ عليه صناعة الطب وعلى غيره حتى أتقن الصناعة. وخدم المنصور وكان خبيراً بتركيب الأدوية ومعرفة مفرداتها. وكان المنصور يعتمد عليه في الأدوية والمعاجين ويتناولها منه. وتوفي أبو جعفر بن الغزال في أيام الناصر.

أبو بكر بن القاضي أبي الحسن الزهري هو أبو بكر بن الفقيه القاضي أبي الحسن الزهري القرشي قاضي أشبيلية مولده ومنشؤه بأشبيلية. وكان جواداً كريماً حسن الخلق شريف النفس، قد اشتغل بالأدب وتميز في العلم. وكان أحد الفضلاء في صناعة الطب والمتعنين في أعمالها. وخدم بالطب للسيد أي علي بن عبد المؤمن صاحب أشبيلية. وكان يطبب الناس من دون أجرة ويكتب النسخ لهم.

وعاش أبو بكر بن أبي الحسن الزهري خمساً وثمانين سنة، وتوفي في دولة المستنصر، ودفن بأشبيلية.

أبو عبد الله الندرومي هو أبو عبد الله محمد بن سحنون، ويعرف بالندرومي منسوباً إلى ندرومة من نظر مدينة تلمسان وهو كومي أيضاً ينسب إلى قبيلة، جليل القدر، فاضل النفس، محب للفضائل، حاد الذهن، مفرط الذكاء. ومولد، بقرطبة في نحو سنة ثمانين وخمسمائة، ونشأ بقرطبة، ثم انتقل إلى أشبيلية. وكان قد لحق القاضي أبا الوليد بن رشد

واشتغل عليه بصناعة الطب، واشتغل أيضاً على أبي الحجاج يوسف بن موراطير.

ولأبي عبد الله الندرومي من الكتب: إختصار كتاب المستصفى للغزالي.

أبو جعفر أحمد بن سابق أصله من قرطبة، وكان فاضلاً ذكياً جيد النظر، حسن العلاج، موصوفاً بالعلم. وكان من طلبة القاضي أبي الوليد بن رشد، ومن حملة المشتغلين عليه بصناعة الطب. وخدم بالطب الناصر، وتوفي في درلة المستنصر. ابن الحلاء المرسي من مرسية وكان موصوفاً بجودة المعرفة بصناعة الطب، وخدم المنصور لما أتى إليه خدمة وافد، وتوفي ببلده.

أبو إسحاق بن طملوس من جزيرة شقر من أعمال بلنسية، وهو من حملة الفضلاء في صناعة الطب، وأحد المتعينين من أهلها، وخدم الناصر بالطب وتوفي ببلده.

أبو جعفر الذهبي هو أبو جعفر أحمد بن جريح، كان فاضلاً عالماً بصناعة الطب، جيد المعرفة لها، حسن التأني في أعمالها. وخدم المنصور بالطب وكذلك أيضاً خدم بعده الناصر ولله. وكان يحضر مجلس المذاكرة في الأدب. وتوفي أبو جعفر الذهبي بتلمسان عند غزوة الناصر إلى أفريقية سنة ستمائة.

أبو العباس بن الرومية هو أبو العباس أحمد بن محمد بن مفرج النباقي المعروف بابن الرومية، من أهل أشبيلية وعن أعيان علمائها وأكابر فضلائها. وقد أتقن علم النبات ومعرفة أشخاص الأدوية وقواها ومنافعها، وأختلاف أوصافها، وتباين مواطنها.

ولأبي العباس بن الرومية من الكتب: تفسير أسماء الأدوية المفردة عن كتاب ديسقوريدس. مقالة في تركيب الأدوية.

أبو العباس الكينباري

هو أبو العباس أحمد بن أبي عبد الله محمد، من أهل أشبيلية، عارف بصناعة الطب، من فضلاء أهلها والمتميزين من أربابها. قرأ الطب في أول أمره على عبد العزيز بن مسلمة الباجي. ثم قرأ بعد ذلك على أبي الحجاج يوسف بن موراطير في مراكش وأقام بأشبيلية. وخدم لأبي النجاء بن هود صاحب أشبيلية وكان يطب أيضاً لأخيه أبي عبد الله بن هود. ابن الأصم هو من الأطباء المشهورين بأشبيلية، وله خبرة في صناعة الطب، وقوة نظر في الاستدلال على الأمراض ومداواتها. وله حكايات مشهورة، ونوادير كثيرة في معرفته بالقوارير وإخباره عندما يراها بجملة حال المريض، وما يشكوه وما كان قد تناوله من الأغذية.

الباب الرابع عشر. طبقات الأطباء. المشهورين من أطباء ديار مصر بليطيان كان طبيباً مشهوراً بديار مصر، نصرانياً عالماً بشريعة النصارى الملكية. قال سعيد. بن البطريق في كتاب "نظم الجوهر". لما كان في السنة الرابعة من خلافة المنصور من الخلفاء العباسيين صير بليطيان بطريقاً على الإسكندرية وكان طبيباً أقام ستاً وأربعين سنة ومات.

إبراهيم بن عيسى كان طبيباً فاضلاً معروفاً في زمانه متميزاً في أوانه، صحب يوحنا بن ماسويه ببغداد وقرأ عليه وأخذ عنه. وخدم بصناعة الطب الأمير أحمد بن طولون، وتقدم عنده وسافر معه إلى الديار المصرية، واستمر في خدمته ولم يزل إبراهيم بن عيسى مقيماً في فسطاط مصر إلى إن توفي، وكانت وفاته في نحو سنة ستين ومائتين.

الحسن بن زيرك كان طبيباً في مصر أيام أحمد بن طولون يصحبه في الإقامة، فإذا سافر صحبه سعيد بن توفيل.

سعيد بن توفيل كان طبيباً نصرانياً متميزاً في صناعة الطب، وكان في خدمة أحمد بن طولون من أطباء الخاص يصحبه في

السفر والحضر، وتغير عليه قبل موته.

خلف الطولوني هو أبو علي خلف الطولوني مولى أمير المؤمنين، كان مشغلاً بصناعة الطب، وله معرفة جيدة في علم أمراض العين ومداواتها.

ولخلف الطولوني من الكتب: كتاب النهاية والكفاية في تركيب العينين وخلقتهمما وعلاجهما وأدويتهمما.

نسطاس بن جريح كان نصرانياً عالماً بصناعة الطب، وكان في دولة الأخشيدي بن طعج. ولنسطاس بن جريح من الكتب: كناش. رسالة إلى يزيد بن رومان النصراني الأندلسي في البول.

إسحاق بن إبراهيم بن نسطاس هو أبو يعقوب، إسحاق بن إبراهيم بن نسطاس بن جريح، نصراني فاضل في صناعة الطب. وكان في خدمة الحاكم بأمر الله ويعتمد عليه في الطب وتوفي إسحاق بن إبراهيم، بن نسطاس بالقاهرة في أيام الحاكم، واستطبع بعده أبا الحسن علي بن رضوان، واستمر في خدمته وجعله رئيساً على سائر الأطباء. البالي هو كان طبيباً فاضلاً متميزاً في معرفة الأدوية المفردة وأفعالها. وله من اتجه: كتاب التكميل في الأدوية المفردة ألفه لكافور الإخشيدي.

موسى بن ألعازار الإسرائيلي مشهور بالتقدم والحدق في صناعة الطب، وكان في خدمة المعز لدين الله، وكان في خدمته أيضاً ابنه إسحاق بن موسى، المتطبب.

ولموسى بن ألعازار من الكتب: الكتاب المعزي في الطب، ألفه للمعز. مقالة في السعال. جواب مسألة سأله عنها أحد الباحثين عن حقائق العلوم الراغبين جني ثمارها، كتاب الأقرباذين.

يوسف النصراني كان طبيباً عارفاً بصناعة الطب فاضلاً في العلوم. وقال يحيى بن سعيد بن يحيى. في كتاب "تاريخ الذيل": إنه لما كان في السنة الخامسة من خلافة العزيز صير يوسف الطبيب بطريقاً على بيت المقدس. أقام في الرئاسة ثلاث سنين وثمانية أشهر، ومات بمصر ودفن في كنيسة مار ثوادرس مع آباء آخر منطودلا القيسراني. سعيد بن البطريق من أهل فسطاط مصر، وكان طبيباً نصرانياً مشهوراً عارفاً بعلم صناعة الطب وعملها متقدماً في زمانه، وكانت له دراية بعلوم النصارى ومذاهبهم، ومولده في يوم الأحد لثلاث بقين من في الحجة سنة ثلاث وستين ومائتين للهجرة. وكان متميزاً في صناعة الطب، ومات يوم الاثنين سلخ رجب من سنة ثمان وعشرين وثلاثمائة. ولسعيد بن البطريق من الكتب: كتاب في الطب، علم وعمل. كناش.

عيسى بن البطريق

كان طبيباً نصرانياً عالماً بصناعة الطب علمها وعملها، متميزاً في جزئيات المداواة والعلاج، مشكوراً فيها وكان مقامه بمدينة مصر القديمة، وكان هذا عيسى بن البطريق أخوا سعيد بن البطريق المقدم ذكره ولم يزل عيسى بمدينة مصر طبيباً إلى أن توفي بها.

أعين بن أعين كان طبيباً متميزاً في الديار المصرية، وله ذكر جميل وحسن معالجة. وكان في أيام العزيز بالله وتوفي أعين بن أعين في شهر ذي القعدة سنة خمس وثمانين وثلاثمائة.

وله من الكتب: كناش. كتاب في أمراض العين ومداواتها.

التميمي هو أبو عبد الله محمد بن سعيد التميمي. كان مقامه أولاً بالقدس ونواحيها وله معرفة جيدة بالنبات وماهياته

والكلام فيه. وكان متميزاً أيضاً في أعمال صناعة الطب والاطلاع على دقائقها؛ وله خبرة فاضلة في تركيب المعاجين والأدوية المفردة؛ واستقصى أدوية الترياق الكبير الفاروق وتركيبه وركب منه شيئاً كثيراً على أتم ما يكون من حسن الصنعة. وانتقل إلى الديار المصرية وأقام بها إلى أن توفي رحمه الله.

وللتيمي من الكتب: رسالة إلى ابنه علي بن محمد في صنعة الترياق والفاروق والتنبيه على ما يغلط فيه من أدويته، ونعت أشجاره الصحيحة وأوقات جمعها وكيفية عجنه، وذكر منافعه وتجربته. كتاب مختصر في الترياق. كتاب في مادة البقاء بإصلاح فساد الهواء والتحرر من ضرر الأوباء. مقالة في ماهية الرمد وأنواعه وأسبابه، وعلاجه. كتاب الفاحص والأخبار.

سهلان هو أبو الحسن سهلان بن عثمان بن كيسان، كان طبيباً نصرانياً من أهل مصر ينتحل رأي الفرقة الملكية، وخدم الخلفاء المصريين، وارتفع جاهه في الأيام العززية، ولم يزل مرتفع الذكر محروس الجانب مقتنياً للمال الجزيل إلى أن توفي بمصر في أيام العزيز بالله في يوم السبت لخمس بقين من ذي الحجة سنة ثمانين وثلاثمائة.

أبو الفتح منصور بن سهلان بن مقشر كان طبيباً نصرانياً مشهوراً، وله دراية وخبرة بصناعة الطب، وكان طبيب الحاكم بأمر الله، ومن الخواص عنده، وكان العزيز أيضاً يستطبه ويرى له ويحترمه. وكان متقدماً في الدولة، وتوفي في أيام الحاكم.

عمار بن علي الموصلي كان كحالاً مشهوراً، ومعالجاً مذكوراً. له خبرة بمداواة أمراض العين، ودربة بأعمال الحديد. وكان قد سافر إلى مصر وأقام بها وكان في أيام الحاكم ولعمار بن علي من الكتب: كتاب المنتخب في علم العين وعملها ومداواتها بالأدوية والحديد، ألفه للحاكم.

الحقير النافع كان هذا من أهل مصر، يهودي النحلة في زمن الحاكم. وكان طبيباً جراحياً، حسن المعالجة. ومن ظريف أمره أنه كان يرتزق بصناعة مداواة الجراح، وهو في غاية الخمول واتفق أن عرض لرجل الحاكم عقر أزم من ولم يبرأ. وكان ابن مقشر طبيب الحاكم والحظي عنده، وغيره من أطباء الخاص المشاركين له يتولون علاجه فلا يؤثر ذلك إلا شراً في العقر فأحضر له هذا اليهودي المذكور، فلما رآه طرح عليه دواء يابساً فنشفه وشفاه في ثلاثة أيام فأطلق له ألف دينار، وخلع عليه، ولقبه بالحقير النافع؛ وجعله من أطباء الخاص.

أبو بشر طبيب العظمية كان في أيام الحاكم. مشهوراً في الدولة، ويعد من الأفاضل في صناعة الطب.

ابن مقشر الطبيب كان من الأطباء المشهورين والعلماء المذكورين. مكيناً في الدولة، حظياً عند الحاكم، وكان يعتمد عليه في صناعة الطب. ولما مرض ابن مقشر الطبيب عاده الحاكم بنفسه، ولما مات أطلق لمخلفيه مالاً وافراً.

علي بن سليمان كان طبيباً فاضلاً متقناً للحكمة والعلوم الرياضية، متميزاً في صناعة الطب، أوحى في أحكام النجوم. وكان في أيام العزيز بالله وولده الحاكم ولحق أيام الظاهر لإعزاز دين الله ولد الحاكم.

ولعلي بن سليمان من الكتب: اختصار كتاب الحلوى في الطب. كتاب الأمثلة والتجارب والأخبار والنكت والخواص الطبية المنتزعة من كتب أبقراط وجالينوس وغيرهما.

ابن الهيثم

هو أبو علي محمد بن الحسن بن الهيثم أصله من البصرة، ثم انتقل إلى الديار المصرية وأقام بها إلى آخر عمره. وكان فاضل

النفس قوي الذكاء متفناً في العلوم. لم يمثله أحد من أهل زمانه في العلم الرياضي، وكان خبيراً بأصول صناعة الطب وقوانينها وأمورها الكلية إلا أنه لم يباشر أعمالها، ولم تكن له درية بالمداواة، وتصانيفه كثيرة الإفادة. وكان حسن الخط، جيد المعرفة بالعربية.

المبشر بن فاتك هو الأمير محمود الدولة أبو الوفاء المبشر بن فاتك الأمري من أعيان أمراء مصر وأفاضل علمائها. دائم الاشتغال، محب للفضائل، والاجتماع بأهلها وبماحتتهم، والانتفع بما يقتبسه من جهتهم وكان ممن اجتمع به منهم، وأخذ عنه كثيراً من علوم الهيئة والعلوم الرياضية أبو محمد بن الحسن بن الهيثم. وكذلك أيضاً اجتمع بالشيخ أبي الحسين المعروف بابن الأمدى، وأخذ عنه كثيراً من العلوم الحكيمة، واشتغل أيضاً بصناعة الطب، ولازم أبا الحسن علي بن رضوان الطبيب.

وللمبشر بن فاتك من الكتب: كتاب الوصايا والأمثال والموجز من محكم الأقوال.

كتاب مختار الحكم ومحاسن الكلم. كتاب البداية في المنطق. كتاب في الطب.

إسحق بن يونس كان طبيباً عالماً بالصناعة الطبية، عارفاً بالعلوم الحكيمة، جيد الدربة، حسن العلاج. قرأ الحكمة على ابن السمع، وكان مقيماً بمصر.

علي بن رضوان هو أبو الحسن علي بن رضوان بن علي بن جعفر، وكان مولده ومنشؤه بمصر، وبها تعلم الطب. وقد ذكر علي بن رضوان في سيرته من كيفية تعلمه صناعة الطب وأحواله ما هذا نصه. قال: إنه لما كان ينبغي لكل إنسان أن ينتحل أليق الصنائع به، وأوفقها له، وكانت صناعة الطب تتاحم الفلسفة طاعة لله عز وجل، وكانت دلالات النجوم في مولدي تدل على أن صناعتي الطب. وكان العيش عندي في الفضيلة ألد من كل عيش، أخذت في تعلم صناعة الطب وأنا ابن خمس عشرة سنة، ولم يكن لي مال أنفق منه، فلذلك عرض لي في التعلم صعوبة ومشقة. فكنت مرة أتكسب بصناعة القضايا بالنجوم، ومرة بصناعة الطب، ومرة بالتعليم. ولم أزل كذلك وأنا في غاية الاجتهاد في التعليم، إلى السنة الثانية والثلاثين، فإني اشتهرت فيها بالطب وكفاني ما كنت أكتسبه بالطب.

أفرائيم بن الزفان هو أبو كثير أفرائيم بن الحسن بن إسحاق بن إبراهيم بن يعقوب. إسرائيلي المذهب وهو من الأطباء المشهورين بديار مصر، وخدم الخلفاء الذين كان في زمانهم وحصل من جهتهم من الأموال والنعم شيئاً كثيراً جداً. وكان قد قرأ صناعة الطب على أبي الحسن علي بن رضوان وهو من أجل تلامذته، وخلف أفرائيم من الكتب ما يزيد على عشرين ألف مجلد، ومن الأموال النعم شيئاً كثيراً جداً.

سلامة بن رحمون هو أبو الخير سلامة بن مبارك بن رحمون بن موسى، من أطباء مصر وفضلائها، وكان يهودياً وله أعمال حسنة في صناعة الطب، وإطلاع على كتب جالينوس والبحث عن غوامضها. وكان قد قرأ صناعة الطب على أفرائيم، واشتغل بها عليه مدة. وكان لابن رحمون أيضاً اشتغال جيد بالمنطق والعلوم الحكيمة، وله تصانيف في ذلك، ولما وصل أبو الصلت أمية بن عبد العزيز بن أبي الصلت الأندلس من المغرب إلى الديار المصرية اجتمع بسلامة بن رحمون وجرت بينهما مباحث ومشاعات.

قال أبو الصلت: وأنشدت لرحموس وهو أحسن ما سمعته في هجو طبيب مشرؤوم. وأنا متهم له فيه:

إن أبا الخير على جهله يخف في كفته الفاضل

عليه المسكين من شؤمه

في بحر هلك ما له ساحل

ثلاثة تدخل في دفعة

طلعته والنعش والغاسل

"السريع" ول بعضهم:

لأبي الخير في العلا

ج يد ما تقصر

كل من يستطبه

بعد يومين يقبر

والذي غاب عنكم

وشهدناه أكثر

"الخفيف" مبارك بن سلامة بن رحمون هو مبارك بن أي الخير سلامة بن مبارك بن رحمون، مولده ومنشؤه بمصر، وكان أيضاً طبيباً فاضلاً.

ولمبارك بن سلامة بن رحمون من الكتب: مقالة في الجمرة المسماة بالشفقة والخزفة مختصرة.

ابن العيق زدي

هو الشيخ موفق الدين أبو نصر عدنان بن نصر بن منصور من أهل عين زربة، وأقام ببغداد مدة، واشتغل بصناعة الطب بالعلوم الحكيمة ومهر فيها، وخصوصاً في علم النجوم. ثم بعد ذلك انتقل من بغداد إلى الديار المصرية إلى حين وفاته وخدم الخلفاء المصريين، حظي في أيامهم، وتميز في دولتهم وكان من أجل المشايخ، وأكثرهم علماً في صناعة الطب.

ولابن العين زربي عن الكتب: كتاب الكافي في الطب. شرح كتاب الصناعة الصغيرة للجالينوس. مجربات في الطب على جهة الكناش جمعها ورتبها ظافر بن تميم. بمصر بعد وفاة ابن العين زربي. مقالة في الحصى وعلاجه.

بلمظفر بن معرف هو بلمظفر نصر بن محمود كان ذكياً فطناً، كثير الاجتهاد والعناية والحرص في العلوم الحكيمة، وله نظر أيضاً في صناعة الطب والأدب والشعر. وكان قد اشتغل على ابن العين زربي ولأزمه مدة وقرأ عليه كثيراً من العلوم الحكيمة وغيرها.

أقول: ومن أعجب شيء منه أنه كان قد ملك ألوفاً كثيرة من الكتب في كل فن، وأن جميع كتبه لا يوجد شيء منها إلا وقد كتب على ظهره ملحاً ونوادر مما يتعلق بالعلم الذي قد صنف ذلك الكتاب فيه.

ولبلمظفر بن معرف من الكتب: تعاليق في الكيمياء. كتاب في علم النجوم. مختارات في الطب.

الشيخ السديد رئيس الطب هو القاضي الأجل السديد أبو المنصور عبد الله بن الشيخ السديد أبي الحسن علي، وكان لقب القاضي أبي المنصور شرف الدين، وإنما غلب عليه لقب أبيه وعرف به وصار له علماً بأن يقال الشيخ السديد، وكان عالماً بصناعة الطب خبيراً بأصولها وفروعها، جيد المعالجة، كثير الدربة، حسن الأعمال باليد. وخدم الخلفاء المصريين وحظي في أيامهم. وتوفي الشيخ السديد رحمه الله بالقاهرة في سنة اثنتين وتسعين وخمسمائة.

ابن جميع هو الشيخ الموفق شمس الرياسة أبو العشائر هبة الله بن زين بن حسن بن أفرائيم بن يعقوب بن إسماعيل بن جميع الإسرائيلي، من الأطباء المشهورين، والعلماء المذكورين، والأكابر المتعنين. وكان متفتناً في العلوم، جيد المعرفة بها، كثير الاجتهاد في صناعة الطب، حسن المعالجة، جيد التصنيف. وقرأ صناعة الطب على الشيخ الموفق أبي نصر عدنان بن العين زربي ولزمه مدة. وكان مولد ابن جميع ومنشؤه بفسطاط مصر. وخدم الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب

وحظي في أيامه.

ولابن جميع من الكتب: كتاب الإرشاد لمصالح الأنفس والأجساد أربع مقالات.

كتاب التصريح بالمكنون في تنقيح القانون. رسالة في طبع الإسكندرية وحال هوائهما ومياهها ونحو ذلك من أحوالها وأحوال أهلها. رسالة إلى القاضي المكين أبي القاسم علي بن انحسين فيما يعتمده حيث لا يجد طبيباً. مقالة في الليمون وشرابه ومنافعه. مقالة في الراوند ومنافعه. مقالة في الحلبة. مقالة في علاج القولنج، واسمها الرسالة السيفية في الأدوية الملوكية.

أبو البيان بن المدور لقب بالسديد، وكان يهودياً قراء عالماً بصناعة الطب، حسن المعرفة بأعمالها مجربات كثيرة، وآثار محمودة. وخدم الخلفاء المصريين في آخر دولتهم وبعد ذلك الملك الناصر صلاح الدين، وكان يرى له ويعتمد على معالجته، وله فيه حسن وكانت له منه الجامكية الكثيرة والافتقار المتوفر. وعمر الشيخ أبو البيان بن الدمور، في آخر عمره في الكبر والضعف، من كثرة الحركة والتردد إلى الخدمة.

ولأبي البيان بن الدمور من الكتب: مجرباته في الطب.

أبو الفضائل بن الناقد لقبه المهذب. كان طبيباً مشهوراً، وعالماً مذكوراً. له العلم الوافر، والأعمال الحسنة، والمداواة الفاضلة. وكان يهودياً مشتهراً بالطب والكحل، إلا أن الكحل أغلب عليه. وتوفي سنة أربع وثمانين وخمسمائة بالقاهرة، وأسلم ولده أبو الفرج، وكان طبيباً وكحلاً أيضاً.

ولأبي الفضائل بن الناقد من الكتب: مجرباته في الطب.

الرئيس هبة الله كان إسرائيلياً فاضلاً مشهوراً بالطب، جيد الأعمال، حسن المعالجة. وكان في آخر دولة الخلفاء المصريين، وكانت وفاته في سنة خمسماية ونيف وثمانين.

الموفق بن شوعة كان من أعيان العلماء وأفاضل الأطباء، إسرائيلي مشهور بإتقان الصناعة وجودة المعرفة في علم الطب والكحل والجراح. كان دمثاً خفيف الروح كثير المجون، وكان يشعر ويلعب بالقيثارة، وخدم الملك الناصر صلاح الدين بالطب لما كان بمصر، وعلت منزلته عنده.

أبو البركات بن القضاعي لقبه الموفق، وكان من جملة الأطباء المهرة والتميزين في صناعة الطب. وخدم بصناعة الطب الملك الناصر صلاح الدين في الديار المصرية وتوفي بالقاهرة في سنة ثمان وتسعين وخمسمائة.

أبو المعالي بن تمام هو أبو المعالي تمام بن هبة الله بن تمام، يهودي، غزير العلم، وافر المعرفة. وكان مقيماً بفسطاط مصر. وأسلم جماعة من أولاده وكان أبو المعالي قد خدم بصناعة الطب الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب، وحظي في أيامه؛ وخدم أيضاً بعد ذلك لأخيه الملك العادل أبي بكر بن أيوب.

ولأبي المعالي بن تمام من الكتب: تعاليق ومجربات في الطب.

الرئيس موسى هو الرئيس أبو عمران موسى بن ميمون القرطي. يهودي، وكان السلطان الملك الناصر صلاح الدين يرى له ويستطبه، وقيل أن الرئيس موسى كان قد أسلم في المغرب وحفظ القرآن واشتغل بالفقه. ثم إنه لما توجه إلى الديار المصرية وأقام بفسطاط مصر ارتد.

إبراهيم بن الرئيس موسى وكان طبيباً مشهوراً عالماً بصناعة الطب، جيداً في أعمالها. وكان في خدمة الملك الكامل محمد بن أبي بكر بن أيوب ويتردد أيضاً إلى البيمارستان الذي بالقاهرة من القصر، ويعالج المرضى فيه. أبو البركات بن لشعيا ولقبه الموفق شيخ مشهور، كثير التجارب، مشكور الأعمال في صناعة الطب. وكان يهودياً قراء. عاش ستاً وثمانين سنة وتوفي بالقاهرة، وخلف ولداً يقال له سعيد الدولة أبو الفخر، وهو طبيب أيضاً، ومقامه بالقاهرة. الأسعد المحلي هو أسعد الدين يعقوب بن إسحاق. يهودي من مدينة المحلة من أعمال ديار مصر، متميز في الفضائل، وله اشتغال بالحكمة، وإطلاع على دقائقها، وهو من المشهورين في صناعة الطب، والخيرين بالمدواة والعلاج. الشيخ السديد بن أبي البيان هو سديد الدين أبو الفضل داود بن أبي البيان سليمان بن أبي الفرج إسرائيل بن أبي الطيب سليمان بن مبارك إسرائيلي، قراء، مولده في سنة ست وخمسين وخمسمائة بالقاهرة. وكان شيخاً محققاً للصناعة الطبية، متقناً لها.

وعاش فوق الثمانين سنة، وكان قد ضعف بصره في آخره عمره.

وللشيخ السديد بن أبي البيان من الكتب: كتاب الأقرباذين.

جمال الدين بن أبي الحوافر هو الشيخ الإمام العالم أبو عمرو عثمان بن هبة الله بن أحمد بن عقل القيسي، ويعرف بابن أبي الحوافر. أفضل الأطباء، وسيد العلماء، وأوحد العصر، وفريد الدهر. قد أتقن الصناعة الطبية، وتميز في أقسامها العلمية والعملية.

أقول: واشتغل على الشيخ جمال الدين بن أبي الحوافر جماعة، وتميزوا في صناعة الطب، وأفضل من اشتغل عليه منهم، وكان أجل تلامذته وأعلمهم عمي الحكيم رشيد الدين علي بن خليفة رحمه الله.

فتح الدين بن جمال الدين بن أبي الحوافر كان مثل أبيه جمال الدين في العلم والفضل والنباهة. نزبه النفس، صائب الحدس، أعلم الناس بمعرفة الأمراض، وتدقيق الأسباب والأعراض. وخدم بصناعة الطب الملك الكامل محمد بن أبي بكر بن أيوب، وبعد الملك الصالح نجم الدين أيوب بن الملك الكامل محمد، وتوفي رحمه الله في أيامه بالقاهرة. شهاب الدين بن فتح الدين هو سيد العلماء ورئيس الأطباء؛ علامة زمانه، وأوحد أوانه. قد جمع الفضائل، وتميز على الأواخر والأوائل؛ وأتقن الصناعة الطبية علماً وعملاً، وحررها تفصيلاً وجمالاً.

ومقامه في الديار المصرية، وخدم بصناعة الطب الملك الظاهر ركن الدين بيبرس الملك الصالح صاحب الديار المصرية والشامية.

القاضي نفيس الدين بن الزبير هو القاضي الحكيم نفيس الدين أبو القاسم هبة الله بن صدقة بن عبد الله الكولي، والكول من بلاد الهند، وهو ينسب من جهة أمه إلى ابن الزبير الشاعر المشهور الذي كان بالديار المصرية.

أفضل الدين الخونجي هو أبو عبد الله محمد بن ناماوار الخونجي. قد تميز في العلوم الحكيمة، وأتقن الأمور الشرعية. قوي الاشتغال كثر التحصيل. اجتمعت به بالقاهرة في سنة اثنتين وثلاثين وستمائة فوجدته الغاية القصوى في سائر العلوم.

وكانت وفاته رحمه الله بالقاهرة يوم الأربعاء خامس شهر رمضان سنة ست وأربعين وستمائة ودفن بالقرافة.

ولأفضل الدين الخونجي من الكتب: شرح ما قاله الرئيس ابن سينا في النبض. مقالة في الخمر والوروم. كتاب أدوار الحميات وكبرها.



أبو سليمان داود بن أبي المنى بن أبي فانة كان طبيباً نصرانياً. بمصر في زمن الخلفاء، وكان حظياً عندهم، فاضلاً في الصناعة الطبية، خبيراً بعلمها وعملها، متميزاً في العلوم. وكان من أهل القدس، ثم انتقل إلى الديار المصرية. وكانت له معرفة بالغة بأحكام النجوم.

أبو سعيد بن أبي سليمان هو الحكيم مهذب الدين أبو سعيد بن أبي سليمان بن أبي المنى بن أبي فانة. كان فاضلاً في صناعة الطب، عالماً بها، متميزاً في أعمالها، متقدماً في الدولة. وقرأ علم الطب على أبيه وعلى غيره. وتوفي في سنة ثلاث عشرة وستمائة، ودفن بدير الخندق عند القاهرة.

أبو شاعر بن أبي سليمان هو الحكيم موفق الدين أبو شاعر بن أبي سليمان داود، وكان متقناً لصناعة الطب متميزاً في علمها وعملها جيد العلاج مكيماً في الدولة وقرأ صناعة الطب على أخيه أبي سعيد بر أبي سليمان، وتميز بعد ذلك واشتهر ذكره. وكان السلطان الملك العادل قد جعله في خدمة ولده المنك الكامل فبقي في خدمته، وحظي عنده الخطوة العظيمة، وتمكن عنده التمكن الكثير. وتوفي أبو شاعر بن أبي سليمان في سنة ثلاث عشرة وستمائة، ودفن بدير الخندق عند القاهرة.

أبو نصر بن أبي سليمان كان طبيباً عارفاً بصناعة الطب، حسن المعالجة، جيد العلاج. وتوفي بالكرك. أبو الفضل بن أبي سليمان كان طبيباً مشكوراً في صناعة الطب، عالماً بها، متميزاً في المعالجة والمداواة. وكان أصغر أخوته وعمر من دونهم. كان مولده في سنة ستين وخمسائة، ووفاته في سنة أربع وأربعين وستمائة. رشيد الدين أبو حليقة هو الحكيم الأجل العالم رشيد العين أبو الوحش بن القارص أبي الخير بن أبي سليمان داود بن أبي المنى بن أبي فانة، ويعرف بأبي حليقة. كان أواخر زمانه في صناعة الطب والعلوم الحكيمية، متفناً في العلوم والآداب، حسن المعالجة، لطيف المداواة، رؤوفاً بالمرضى، محباً لفعل الخير.

مهذب الدين أبو سعيد محمد أبي حليقة أواخر العلماء وأكمل الحكماء. مولده في القاهرة في سنة عشرين وستمائة، وسمي محمداً لما أسلم في أيام الملك الظاهر ركن الدين بيبرس الملك الصالح وهو، فقد منحه الله من العقل أكمله، ومن الأدب أفضله، ومن الذكاء أغزره، ومن العلم أكثره، قد أتقن الصناعة الطبية، وعرف العلوم الحكيمية فلا أحد يدانيه فيما يعانيه.

ولمهذب الدين محمد بن أبي حليقة من الكتب: كتاب في الطب.

رشيد الدين أبو سعيد هو الحكيم الأجل العالم، أبو سعيد بن موفق الدين يعقوب عن نصارى القدس. وكان متميزاً في صناعة الطب، خبيراً بعلمها وعملها، حاد الذهن، بليغ اللسان، حسن اللفظ. واشتغل في العربية على شيخنا تقي الدين خزعل بن عسكر بن خليل. ثم اشتغل الحكيم رشيد الحين أبو سعيد بعد ذلك بعلم الطب على عمي الحكيم رشيد الحين علي بن خليفة، لما كان في خدمة السلطان الملك المعظم، وقرأ عليه.

ولرشيد الدين أبي سعيد من الكتب: كتاب عيون الطب، صنفه للملك الصالح نجم الدين أيوب وهو من أجل كتاب صنف في صناعة الطب، ويحتوي على علاجات مخرصة مختارة. تعاليق على كتاب الحاوي لأبي بكر محمد بن زكريا الرازي في الطب.

أسعد الدين بن أبي الحسن هو الحكيم الأوحـد العالم أسعد الدين عبد العزيز بن أبي الحسن علي. من أفاضل العلماء، وأعيان الفضلاء، حاد الذهن، كثير الاعتناء بالعلم، قد أتقن الصناعة الطبية، وحصل العلوم الحكمية. وكان أيضاً عالماً بأمور الشرع مسموع القول. وكان قد اشتغل بصناعة الطب على أبي زكريا يحيى البياسي في ديار مصر، وخدم الملك المسعود أقيس بن الملك الكامل.

ولأسعد الدين بن أبي الحسن من الكتب: كتاب نواذر الألباء في امتحان الأطباء، صنفه للملك الكامل محمد بن أبي بكر بن أيوب.

ضياء الدين بن البيطار

هو الحكيم الأجل العالم أبو محمد عبد الله بن أحمد المالقي النباقي، ويعرف بابن البيطار. أوحـد زمانه، وعلامة وقته في معرفة النبات وتدقيقه واختياره، ومواضع نباته، ونعت أسمائه على اختلافها وتنوعها. سافر إلى بلاد الأغرقة وأقصى بلاد الروم، ولقي جماعة يعانون هذا الفن، وأخذ عنهم معرفة نبات كثير، وعابنه في مواضعه، واجتمع أيضاً في المغرب وغيره بكثير من الفضلاء في علم النبات، وعابن منابته، وتدقق ماهيته، وأتقن دراية كتاب ديقوريدس إتقاناً بلغ فيه إلى أن لا يكاد يوجد من يجاريه فيما هو فيه.

وكان في خدمة الملك الكامل محمد بن أبي بكر بن أيوب، وكان يعتمد عليه في الأدوية المفردة والحشائش، وجعله في الديار المصرية رئيساً على سائر العشابين وأصحاب البسطات.

الباب الخامس عشر. طبقات الأطباء المشهورين من أطباء الشام أبو نصر الفارابي هو أبو نصر محمد بن محمد بن أوزلغ بن طرخان، مدينته فاراب، وهي مدينة من بلاد الترك في أرض خراسان، وكان أبوه قائد جيش، وهو فارسي المنتسب. وكان ببغداد مدة ثم انتقل إلى الشام وأقام به إلى حين وفاته. وكان رحمه الله فيلسوفاً كاملاً وإماماً فاضلاً قد أتقن العلوم الحكمية، وبرع في العلوم الرياضية، زكي النفس، قوي الذكاء، متجنباً عن الدنيا، مقتنعاً منها بما يقوم بأوده، يسير سيرة الفلاسفة المتقدمين. وكانت له قوة في صناعة الطب، وعلم بالأمور الكلية منها. ولم يباشر أعمالها، ولا حاول جزئياتها.

عيسى الرقي كانس طبيباً مشهوراً في أيامه، عارفاً بالصناعة الطبية حق معرفتها. وله أعمال فاضلة ومعالجات بديعة، وكان في خدمة سيف الدولة بن حمدان ومن جملة أطبائه.

البيرودي هو أبو الفرج جورجس بن يوحنا بن سهل بن إبراهيم، من النصارى اليعاقبة، وكان فاضلاً في صناعة الطب عالماً بأصولها وفروعها معدوداً من جملة الأكابر من أهلها والمتمرنين من أربابها، دائم الاشتغال، محباً للعلم، مؤثراً للفضيلة.

وكانت للبيرودي مراسلات إلى ابن رضوان بمصر وإلى غيره من الأطباء المصريين، وله مسائل عدة إليهم طبية ومباحثات دقيقة. وكتب بخطه شيئاً كثيراً جداً من كتب الطب، ولا سيما من كتب جالينوس وشرحها وجوامعها. وللبيرودي من الكتب: مقالة في أن الفرخ أبرد من الفروج. نقض كلام ابن الموفقي في مسائل ترددت فيما بينهم في النبض.

جابر بن منصور السكري من أهل موصل، وكان مسلماً ديناً، عالماً بصناعة الطب، من أكبر المتميزين فيها.

وكان قد لحق أحمد بن أبي الأشعث وقرأ عليه. ثم لازم محمد بن ثواب تلميذ ابن أبي الأشعث وقرأ عليه، وذلك في نحو سنة ستين وثلاثمائة. واشتهر بصناعة الطب وأعمالها، وعمر وكان أكثر مقامه بمدينة الموصل، وإنما ابنه ظافر إنتقل إلى الشام وأقام بها.

ظافر بن جابر السكري هو أبو حكيم ظافر بن جابر بن منصور السكري، كان مسلماً فاضلاً في الصناعة الطبية، متقناً للعلوم الحكيمة.

ولظافر بن جابر من الكتب: مقالة في أن الحيوان يموت مع أن الغذاء يخلف عوض مايتحلل منه. موهوب بن الظافر هو أبو الفضل موهرب بن ظافر بن جابر بن منصور السكري. كان فاضلاً أيضاً في صناعة الطب، مشهوراً متميزاً. وكان مقيماً بمدينة حلب.

ولموهوب بن ظافر من الكتب: اختصار كتاب المسائل لحنين بن إسحاق. جابر بن موهوب هو جابر بن موهوب بن ظافر بن جابر بن منصور السكري، كان أيضاً مشهوراً في صناعة الطب خبيراً بها. وأقام بحلب.

أبو الحكم هو الشيخ الأديب الحكيم أبو الحكم عبيد الله بن المظفر بن عبد الله الباهلي الأندلسي المربي. كان فاضلاً في العلوم الحكيمة، متقناً للصناعة الطبية، متعيناً في الأدب، مشهوراً بالشعر.

وكان يعرف الموسيقى، ويلعب بالعود، ويجلس على دكان في جيرون للطب. ومسكنه في دار الحجارة باللبادين. وتوفي رحمه الله لساعتين خلثا من ليلة الأربعاء سادس ذي القعدة سنة تسع وأربعين وخمسمائة بدمشق.

أبو المجد بن أبي الحكم

هو أفضل الدولة أبو المجد محمد بن أبي الحكم، عبيد الله بن المظفر بن عبد الله الباهلي. من الحكماء المشهورين، والعلماء المذكورين، والأفاضل في الصناعة الطبية، والأمائل في علم الهندسة والنجوم. وكان في دولة السلطان الملك العادل نور الدين محمود بن زنكي رحمه الله. ولما أنشأ الملك العادل نور الدين البيمارستان الكبير جعل أمر الطب إليه فيه. ابن البذوخ هو أبو جعفر عمر بن علي بن البذوخ القلعي المغربي. كان فاضلاً خبيراً بمعرفة الأدوية المفردة والمركبة، وله حسن نظر في الاطلاع على الأمراض ومداواتها. وأقام بدمشق سنيناً كثيرة، وكانت له دكان عطر باللبادين يجلس فيها، ويعالج من يأتي إليه أو يستوصف منه. وكان يهوى عنده أدوية كثيرة مركبة يصنعها من سائر المعاجين والأقراص والسفوفات وغير ذلك، يبيع منها وينتفع الناس بها.

حكيم الزمان عبد المنعم الجلياني هو حكيم الزمان أبو الفضل عبد المنعم بن عمر بن عبد الله بن حسان الغساني الأندلسي الجلياني. كان علامة زمانه في صناعة الطب والكحل وأعمالهما. أتى من الأندلس إلى الشام. وأقام بدمشق إلى حين وفاته، وكان الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب يرى له ويحترمه، وصنف له كتاباً وكان له منه الإحسان الكثير والإنعام الوافر.

أبو الفضل بن أبي الوقار هو الشيخ الأجل العالم أبو الفضل إسماعيل بن أبي الوقار، أصله من المعرة، بدمشق، وسافر إلى بغداد، وقرأ على أفاضل الأطباء من أهلها، واجتمع بجماعة من العلماء بها، وأخذ عنهم. ثم عاد إلى دمشق وكان متميزاً في صناعة الطب علمها وعملها. وكان خدمة السلطان الملك العادل نور الدين محمود بن زنكي.

مذهب الدين بن النقاش هو الشيخ الإمام العالم أبو الحسن علي بن أبي عبد الله عيسى بن هبة الله النقاش، مولده ومنشؤه ببغداد. واشتغل بصناعة الطب على الأجل أمين الدولة هبة الله بن صاعد بن التلميذ. ولم يتخذ امرأة ولا خلف ولداً، وكانت وفاته رحمه الله بدمشق في يوم السبت عشر محرم سنة أربع ربيع وخمسمائة ودفن بها في جبل قاسيون.

أبو زكريا يحيى البياسي هو أمين الدولة أبو زكريا يحيى بن إسماعيل الأندلسي البياسي من الفضلاء المشهورين والعلماء المذكورين، قد أتقن الصناعة الطبية، وتميز في العلوم الرياضية. وصل من المغرب إلى ديار مصر، وأقام بالقاهرة مدة، ثم توجه إلى دمشق وقطن بها. وقرأ على مذهب الدين أبي الحسن علي بن عيسى بن هبة الله المعروف بابن النقاش البغدادي، ولازمه وكتب الستة عشر لجالينوس وقرأها عليه. وبقي مقيماً في دمشق إلى أن توفي رحمه الله.

سكرة الحلبي كان شيخاً قصيراً من يهود مدينة حلب. وكانت له دربة بالعلاج، وتصرف في المداواة.

عفيف بن سكرة هو عفيف بن عبد القاهر سكرة يهودي من أهل حلب، عارف بصناعة الطب، مشهور بأعمالها وجودة النظر فيها. له أولاد وأهل أكثرهم مشتغلون بصناعة الطب، ومقامهم بمدينة حلب.

ولعفيف بن سكرة من الكتب: مقالة في القولنج ألفها للملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب، وذلك في سنة أربع وثمانين وخمسمائة.

ابن الصلاح هو الشيخ العالم نجم الدين أبو الفتوح أحمد بن محمد بن السري، وكان يعرف بابن الصلاح متميز في علم صناعة الطب، وكان أعجمياً أصله من همدان، وقطن ببغداد واستدعاه حسام الدين تمرشاش بن الغازي بن أرتق إليه وأكرمه غاية الإكرام. وبقي في صحبته مدة. ثم توجه ابن الصلاح إلى دمشق. ولم يزل بها إلى أن توفي، وكانت وفاته رحمه الله بدمشق ليلة الأحد سنة نيف وأربعين وخمسمائة ودفن في مقابر الصوفية عند نهر بانياس بظاهر دمشق. شهاب الدين السهروردي كان واحداً في العلوم الحكمية، جامعاً للفنون الفلسفية، بارعاً في الأصول الفلكية، مفرط الذكاء، جيد الفطرة، فصيح العبارة. لم يناظر أحداً إلا بزه، ولم يباحث محصلاً إلا أربي عليه. وكان علمه أكثر من عقله.

شمس الدين الخوي هو الصدر الإمام العالم الكامل قاضي القضاة شمس الدين، حجة الإسلام، سيد العلماء والحكام، أبو العباس أحمد بن الخليل بن سعادة بن جعفر بن عيسى من مدينة خوي كان أوحد زمانه في العلوم الحكمية، وعلامة وقته في الأمور الشرعية عارفاً بأصول الطب وغيره من أجزاء الحكمة.

رفيع الدين الجبلي

هو القاضي الأجل، الإمام العالم، رافع الدين أبو حامد عبد العزيز بن عبد الواحد بن إسماعيل بن عبد الهادي الجبلي، من أهل فيلمان شهر من الجليلان، وكاد من الأكابر المتميزين في العلوم الحكمية، وأصول الدين والفقه والعلم الطبيعي والطب. وكان مقيماً بدمشق، وهو فقيه في المدرسة العذراوية داخل باب النصر. وله مجلس للمشتغلين عليه في أنواع العلوم والطب.

ولرفيع الدين الجبلي من الكتب: شرح الإشارات والتنبيهات. اختصار الكليات من كتاب القانون لابن سينا.

شمس الدين الخسروشاهي هو السيد الصدر الكبير، العالم شمس الدين عبد الحميد بن عيسى الخسروشاهي. وخسروشاه ضيعة قريبة من تبريز. إمام العلماء، سيد الحكماء، قدوة الأنام، شرف الإسلام. قد تميز في العلوم الحكمية، وحرر

الأصول الطبية. وكان شيخه الإمام فخر الدين بن خطيب الري وهو من أجل تلامذته. ومن حيث وصل إلى الشام اتصل بخدمة السلطان الملك الناصر صلاح الدين داود بن الملك المعظم، وأقام عنده بالكرك، وهو عظيم المترلة عنده وله منه الإحسان الكثير والإنعام الغزير. ثم توجه شمس الدين بعد ذلك إلى دمشق وأقام بها إلى أن توفي رحمه الله. وكانت وفاته في شهر شوال سنة اثنتين وخمسين وستمائة. ودفن بجبل قاسيون.

سيف الدين الآمدي هو الإمام الصدر العالم الكامل سيف الدين أبو الحسن علي بن أبي علي بن محمد بن سالم التغلبي الآمدي، أوجد الفضلاء، وسيد العلماء. كان أذكى أهل زمانه، وأكثرهم معرفة بالعلوم الحكيمة، والمذاهب الشرعية، والمبادئ الطبية.

موفق الدين بن المطران هو الحكيم الإمام العالم الفاضل موفق الدين أبو نصر أسعد بن أبي الفتح الياس بن جرجس المطران. أمير أهل زمانه في علم صناعة الطب وعملها، وأكثرهم تحصيلاً لأصولها وحملها. جيد المداواة لطيف الإدارة. وكان مولد موفق الدين بن المطران ومنشؤه بدمشق، وكان أبوه أيضاً طبيباً متقدماً جوالاً في البلاد لطلب الفضيلة. وسافر إلى بلاد الروم لإتقان الأصول التي يعتمد عليها في علم النصارى ومذاهبهم. ثم عدل بعد ذلك إلى العراق واجتمع بأمين الدولة بن التلميذ، واشتغل عليه بصناعة الطب ممد، وقرأ عليه كثيراً من الكتب الطبية، وصار موسوماً بالطب. ثم إنه عاد إلى دمشق وبقي طبيباً بها إلى حين وفاته.

أقول: وكان ابن المطران كثير المروءة كريم النفس، ويهب لتلامذته الكتب ويحسن إليهم وإذا جلس أحد منهم لمعالجة المرضى يخلع عليه. ولم يزل معتنياً بأمره، وكان أجل تلامذته شيخنا مذهب الدين بن عبد الرحيم بن علي رحمه الله. وكان كثير الملازمة له والاشتغال عليه وسافر معه مرات في غزوات صلاح الدين لما فتح الساحل. ولموفق الدين بن المطران من الكتب: كتاب بستان الأطباء وروضة الألباء. كتاب الأدوية المفردة، لم يتم. كتاب آداب طب الملوك وغيرها.

مذهب الدين بن الحاجب كان طبيباً مشهوراً فاضلاً في الصناعة الطبية، متقناً للعلوم الرياضية، معتنياً بالأدب، متعنياً في علم النحو. موده بدمشق، ونشأ بها، واشتغل بصناعة الطب على مذهب الدين بن النقاش ولازمه مدة. وخدم الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب بصناعة الطب، وبقي في خدمته إلى أن توفي صلاح الدين، ثم توجه إلى الملك المنصور صاحب حماة ابن تقي الدين، وأقام عندهم نحو سنتين، وتوفي بحماة بعلة الاستسقاء.

الشريف الكحال هو السيد برهان الدين أبو الفضل سليمان. أصليته من مصر، وانتقل إلى الشام. شريف الأعراق، وكان عالماً بصناعة الكحل، وخدم بصناعة الكحل السلطان الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب، ولم يزل مستمراً في خدمته متقدماً في دولته إلى أن توفي رحمه الله.

أبو منصور النصراني كان طبيباً مشهوراً عالماً حسن المعالجة والمداواة وخدم بصناعة الطب الملك الناصر صلاح الدين بن أيوب وبقي سنين في خدمته.

أبو النجم النصراني هو أبو النجم بن أبي غالب بن فهد بن منصور بن وهب بن قيس بن مالك. كان طبيباً مشهوراً في زمانه، جيد المعرفة بصناعة الطب، محمود الطريقة فيها، مشكور المعالجة. وخدم أبو النجم بصناعة الطب الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب وحظي عنده. وله ولد طبيب وهو أمين الدولة أبو الفتح بن أبي النجم. وله من الكتب:

كتاب الموجز في الطب، وهو يشتمل على علم وعمل.

أبو الفرج النصراني

كان طبيباً فاضلاً عالماً بصناعة الطب، وخدم بصناعة الطب الملك صلاح الدين يوسف بن أيوب. وخدم أيضاً الملك الأفضل نور الدين علي بن صلاح الدين وكذلك أيضاً أولاد أبي الفرج اشتغلوا بصناعة الطب، وأقاموا بسميساط في خدمة أولاد الأفضل.

فخر الدين بن الساعاتي هو رضوان بن محمد بن علي بن رستم الخراساني الساعاتي. مولده ومنشؤه بدمشق. وكان أبوه محمد من خراسان وانتقل إلى الشام وأقام بدمشق إلى أن توفي. وكان أوحداً في معرفة الساعات وعلم النجوم. وهو الذي عمل الساعات عند باب الجامع بدمشق، صنعها في أيام الملك العادل نور الدين محمود بن زنكي. ولفخر الدين بن الساعاتي من الكتب: تكميل كتاب القولنج للرئيس ابن سينا الحواشي على كتاب القانون لابن سينا. كتاب المختارات في الأشعار وغيرها.

شمس الدين بن اللبودي هو الحكيم الإمام العالم الكبير شمس الدين أبو عبد الله محمد بن عبدان بن عبد الواحد بن اللبودي. علامة وقته، وأفضل أهل زمانه في العلوم الحكيمة وفي علم الطب. وخدم الملك الظاهر غياث الدين غازي بن الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب، وبعد وفاته أتى إلى دمشق، وأقام بها يدرس صناعة الطب، ويطب في البيمارستان الكبير النوري إلى أن توفي رحمه الله. وكانت وفاته بدمشق في رابع ذي القعدة سنة إحدى وعشرين وستمائة، وله من العمر إحدى وخمسون سنة.

الصاحب نجم الدين بن اللبودي هو الحكيم السيد العالم الصاحب نجم الدين أبو زكريا يحيى بن الحكيم الإمام شمس الدين محمد بن عبدان بن عبدان بن عبد الواحد، أوحده في الصناعة الطبية، مولده بجلب سنة سبع وستمائة. وقرأ على شيخنا الحكيم مهذب الدين عبد الرحيم بن علي، واشتغل عليه بصناعة الطب، وخدم الملك المنصور إبراهيم بن الملك المجاهد بن أسد الدين شيركوه بن شاذي صاحب حمص. ولما توفي الملك المنصور، رحمه الله، وذلك في سنة ثلاث وأربعين وستمائة وبعد كسره الخوارزمية، توجه الحكيم نجم الدين إلى الملك الصالح نجم الدين أيوب بن الملك الكامل، وهو بالديار المصرية فأكرمه غاية الإكرام، وجعله ناظراً على الديوان بالاسكندرية. ثم توجه إلى الشام وصار ناظراً على الديوان بجميع الأعمال الشامية.

وللصاحب نجم الدين بن اللبودي من الكتب: مختصر الكليات من كتاب القانون لابن سينا. مختصر كتاب المسائل لحنين بن إسحاق. مختصر كتاب الإشارات والتنبيهات لابن سينا. مختصر كتاب عيون الحكمة لابن سينا. مختصر كتاب الملخص لابن خطيب الري. تدقيق المباحث الطبية وغيرها.

زين الدين الحافظ هو الأمير زين الدين سليمان بن المؤيد علي بن خطيب عقرباء، اشتغل بصناعة الطب على شيخنا مهذب الدين عبد الرحيم بن علي رحمه الله فحصل علمها وعملها، وخدم بصناعة الطب الملك الحافظ نور الدين أرسلان شاه بن أبي بكر بن أيوب، ولما ملك الناصر يوسف بن محمد دمشق وصل معه إلى دمشق، وصار مكيناً في دولته، وجيهاً في أيامه.

أبو الفضل بن عبد الكريم المهندس هو مؤيد الدين أبو الفضل محمد بن عبد الكريم بن عبد الرحمن الحارثي، مولده

ومنشؤه بدمشق، وكان يعرف بالمهندس لجودة معرفته بالهندسة وشهرته بما قبل أن يتحلى بمعرفة صناعة الطب. وقرأ صناعة الطب على أبي الجحد محمد بن أبي الحكم ولازمه حق الملازمة ونسخ بخطه كتباً كثيرة في العلوم الحكيمة، وفي صناعة الطب.

ولأبي الفضل بن عبد الكريم المهندس من الكتب: رسالة في معرفة رمز التقويم. مقالة في رؤية الهلال. اختصار كتاب الأغاني الكبير لأبي الفرج الأصبهاني. كتاب في الحروب والسياسة. كتاب في الأدوية المفردة، على ترتيب حروف أبجد. موفق الدين عبد العزيز

هو الشيخ الإمام العالم موفق الدين عبد العزيز بن عبد الجبار بن أبي محمد السلمي. كان كثير الخير محباً له مؤثراً للجميل، عزيز المروءة، وافر العربية، شديد الشفقة على المرضى. وكان له مجلس عام للمشتغلين عليه بالطب. وخدم بصناعة الطب في البيمارستان الكبير الذي أنشأه الملك العادل نور الدين محمود بن زنكي. ثم خدم بعد ذلك الملك العادل أبا بكر بن أيوب، وبقي معه سنين، إلى أن توفي موفق الدين عبد العزيز رحمه الله بدمشق بيلة القولنج. وذلك في يوم الجمعة العشرين من ذي القعدة سنة أربع وستمائة، ودفن بجبل قاسيون وعمره نحو الستين سنة، ومولده في سنة خمسماية ونيف وخمسين.

سعد الدين بن عبد العزيز هو الحكيم الأجل الإمام العالم سعد الدين أبو إسحاق إبراهيم بن عبد العزيز بن عبد الجبار بن أبي محمد السلمي. قد أشبه أباه في خلقه وخلقه ومعرفته وحذقه. مولده بدمشق في أوائل المحرم سنة ثلاث وثمانين وخمسمائة. وخدم بصناعة الطب في البيمارستان الكبير الذي أنشأه الملك العادل نور الدين بن زنكي. وبعد ذلك خدم الملك الأشرف أبا الفتح موسى بن أبي بكر بن أيوب وأقام معه في بلاد الشرق. ولم يزل في خدمته إلى أن أتى الملك الأشرف إلى دمشق وتسلمها من ابن أخيه الملك الناصر داود بن الملك المعظم، ثم بعد ذلك لما ملك دمشق الملك الكامل محمد بن أبي بكر بن أيوب في العشر الأولى من جمادى الأولى سنة خمس وثلاثين وستمائة أمر باستخدامه، وأن يقرر له جميع ما كان باسمه من أخيه الملك الأشرف، ولم يزل الحكيم سعد الدين مقيماً بدمشق، وله مجلس عام للمشتغلين عليه بصناعة الطب إلى أن توفي رحمه الله، في شهر جمادى الآخرة سنة أربع وأربعين وستمائة.

رضي الدين الرحي هو الشيخ الحكيم الإمام العالم رضي الدين أبو الحجاج يوسف بن حيدرة بن الحسن الرحي، من الأكابر في صناعة الطب، والمتعنين من أهلها، وكان والده من بلد الرحبة، وله أيضاً نظر في صناعة الطب، وكان مولد الشيخ رضي الدين بجزيرة ابن عمر. وكان وصوله مع أبيه إلى دمشق في سنة خمس وخمسين وخمسمائة. واشتغل على مذهب الدين بن النقاش الطبيب ولازمه فنوه بذكره وقدمه، وتأدت به الحال إلى أن اجتمع بالملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب فحسن موقعه عنده، ثم عند أخيه الملك العادل أبي بكر بن أيوب وبعده عند الملك المعظم عيسى ابن الملك العادل.

واشتغل عليه بصناعة الطب خلق كثير ونبع منهم جماعة عدة. وكان يرى أنه لا يقرىء أحداً من أهل الذمة أصلاً صناعة الطب، ولا لمن لا يجده أهلاً لها، ووفاته رحمه الله بكرة يوم الأحد العاشر من المحرم سنة إحدى وثلاثين وستمائة بدمشق، ودفن بجبل قاسيون. فعاش نحو المائة سنة.

ولرضي الدين الرحي من الكتب بتهذيب شرح ابن الطيب لكتاب الفصول لأبقراط. إختصار كتاب المسائل لحنين،

كان قد شرع في ذلك ولم يكمله.

شرف الدين بن الرحي هو الحكيم الإمام العالم الفاضل علامة عصره وفريد دهره، شرف الدين أبو الحسن علي بن يوسف بن حيدرة بن الحسن الرحي. كان مولده بدمشق في سنة ثلاث وثمانين وخمسمائة، وكان قد سلك حذو أبيه، واقتفى ما كان يقتفيه. وهو أشبه به خلقاً وخلقاً وطرائق. وله تدقيق في الصناعة الطبية وتدقيق لمباحثها الكلية والجزئية. واشتغل بصناعة الطب على أبيه، وقرأ أيضاً على الشيخ موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف البغدادي.

جمال الدين بن الرحي هو الحكيم الأجل العالم الفاضل جمال الدين عثمان بن يوسف بن حيدرة الرحي. مولده ومنشؤه بدمشق من أكابر الفضلاء وسادة العلماء، أوجد زمانه وفريد أوانه. إشتغل بصناعة الطب على والده وعلى غيره، وخدم في البيمارستان الكبير، وبقي به سنين. ولما وصلت التتر إلى الشام وذلك في سنة سبع وخمسين وستمائة توجه الحكيم جمال الدين بن الرحي إلى مصر، وأقام فيها ثم مرض وتوفي بالقاهرة، وذلك في العشرين من شهر ربيع الآخر سنة ثمان وخمسين وستمائة.

كمال الدين الحمصي

هو أبو منصور المظفر بن علي بن ناصر القرشي من الفضلاء المشهورين، والعلماء المذكورين. وكان كثير الخير، وافر المروءة، كريم النفس محباً لاصطناع المعروف. واشتغل بصناعة الطب على الشيخ رضي الدين الرحي، وعلى غيره، وبقي سنين يتردد إلى البيمارستان الكبير الذي أنشأه الملك العادل نور الدين بن زنكي، ويعالج المرضى فيه احتساباً. وكانت وفاته في يوم الثلاثاء تاسع شهر شعبان سنة اثنتي عشرة وستمائة.

ولكمال الدين الحمصي من الكتب: مقالة في الباه. شرح بعض كتاب العلل والأعراض لجالينوس. الرسالة الكاملة في الأدوية المسهلة. إختصار كتاب الحاوي للرازي لم يتم. مقالة في الاستسقاء. تعاليق على الكليات من كتاب القانون. تعاليق في الطب. تعاليق في البول. إختصار كتاب المسائل لحنين بن إسحاق وقد أجاد فيه.

موفق الدين عبد اللطيف البغدادي هو الشيخ الإمام الفاضل موفق الدين أبو محمد عبد اللطيف بن يوسف بن محمد بن علي بن أبي سعد ويعرف بابن اللباد. موصل من الأصل ببغداد المولد. وكان قد اعتنى كثيراً بصناعة الطب لما كان بدمشق واشتهر بعلمها.

ثم إن الشيخ موفق الدين أقام بالقاهرة بعد ذلك مدة، وله الرتب والجرايات من أولاد الملك الناصر صلاح الدين، وأتى إلى مصر ذلك الغلاء العظيم والموتان الذي لم يشاهد مثله. وألف الشيخ موفق الدين في ذلك كتاباً ذكر فيه أشياء شاهدها أو سمعها ممن عاينها تذهل العقل، وسمى ذلك الكتاب أكتاب الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعينة بأرض مصر. وأقام بدمشق مدة وانتفع الناس به. ثم إنه سافر إلى حلب، وأقام الشيخ موفق الدين بحلب والناس يشتغلون عليه، وكثرت تصانيفه. وكان له من شهاب الدين طغرل الخادم أتابك حلب جار حسن، وهو متحل لتدريس صناعة الطب وغيرها، ويتردد إلى الجامع بحلب ليسمع الحديث ويقرأ العربية. وله كتب كثيرة ومجاميع وتعاليق ومصنفات في شتى أنواع العلوم.

أبو الحجاج يوسف الإسرائيلي مغربي الأصل من مدينة فاس، وأتى إلى الديار المصرية، واشتغل في مصر بالطب على الرئيس موسى بن ميمون القرطبي. وسافر بعد ذلك إلى الشام، وأقام بمدينة حلب وخدم الملك الظاهر غازي بن الملك



الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب.

عمران الإسرائيلي هو الحكيم عمران بن صدقة. مولده بدمشق في سنة إحدى وستين وخمسائة. وكان أبوه أيضاً طبيباً مشهوراً. واشتغل عمران على الشيخ رضي الدين الرحي بصناعة الطب، ولم يخدم أحداً من الملوك في الصلحة، ولا تقيد معهم في سفر، وتوفي الحكيم عمران في مدينة حمص في شهر جمادى الأولى سنة سبع وثلاثين ومستمائة، وقد استدعاه صاحبها لمدوائه.

موفق الدين يعقوب بن سقلاب نصراني، كان أعلم أهل زمانه بكتب جالينوس ومعرفتها والتدقيق لمعانيها، والدراية لها. وكان من كثرة اجتهاده في صناعة الطب وشدة حرصه ومواظبته على القراءة والمطالعة لكتب جالينوس، وجودة فطرته وقوة ذكائه، أن جمهور كتب جالينوس وأقواله فيها كانت مستحضرة له في خاطره.

وكان شديد البحث واستقراء الأعراض بحيث أنه كان إذا افتقد مريضاً لا يزال يستقصي منه عرضاً عرضاً، وما يشكوه مما يجده، من مرضه حالاً حالاً إلى أن لا يترك عرضاً يستدل به على تدقيق المرض إلا ويعتبره، فكانت أبداً معالجاته لا مزيد عليها في الجودة. ولما خدم الملك المعظم عيسى بن أبي بكر بن أيوب، وصار معه في الصلحة كان حسن الاعتقاد فيه، حتى إنه كان يعتمد عليه في كثير من الآراء الطبية، ثم توفي بدمشق في عيد الفصح للنصارى، وذلك في شهر ربيع الآخر سنة خمس وعشرين ومستمائة.

سدید الدین أبو منصور هو أبو منصور ابن الحكيم موفق الدين يعقوب بن سقلاب، من أفاضل الأطباء وأعيان العلماء، متميز في علم صناعة الطب وعملها، اشتغل على والده وعلى غيره بصناعة الطب، وخدم الحكيم سديد الدين أبو منصور الملك الناصر صلاح الدين داود ابن الملك المعظم عيسى بن أبي بكر بن أيوب. وأقام في صحبته بالكرك. ثم أتى أبو منصور إلى دمشق وتوفي بها.

رشيد الدين ابن الصوري

هو أبو المنصور بن أبي الفضل بن علي الصوري، قد اشتمل على جمل الصناعة الطبية، واطلع على محاسنها الجليلة والخفية. وكان أوحداً في معرفة الأدوية المفردة وماهياتها واختلاف أسمائها وصفاتها، وتدقيق خواصها وتأثيراتها، ومولده في سنة ثلاث وسبعين وخمسائة بمدينة صور ونشأ بها. ثم انتقل عنها واشتغل بصناعة الطب على الشيخ موفق الدين عبد العزيز، وقرأ أيضاً على الشيخ موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف البغدادي. وتميز في صناعة الطب، وأقام بالقدس سنتين. وكان يطب في البيمارستان الذي كان فيه. وتوفي رشيد الدين بن الصوري رحمه الله يوم الأحد أول شهر رجب سنة تسع وثلاثين ومستمائة بدمشق.

ولرشيد الدين الصوري من الكتب: كتاب الأدوية المفردة. الرد على كتاب التاج للغاوي في الأدوية المفردة.

سدید الدین بن رقیقة هو أبو الثناء محمود بن عمر بن محمد بن إبراهيم بن شجاع الشيباني الحانوي ويعرف بابن رقیقة. وقد جمع من صناعة الطب ما تفرق من أقوال المتقدمين، وتميز على سائر نظرائه وأضرابه من الحكماء والمتطببين. وأخبرني سديد الدين بن رقیقة أن مولده في سنة أربع وستين وخمسائة بمدينة حبي ونشأ بها.

ولسدید الدین بن رقیقة من الكتب؛ كتاب لطف السائل وتحف المسائل، نظم فيه مسائل حنين. كليات القانون لابن سينا رجزاً. كتاب موضحة الاشتباه في أدوية الباه. كتاب الفريدة الشاهية، والقصيدة الباهية. كتاب قانون الحكماء

وفردوس الندماء. كتاب الغرض المطلوب في تدبير المأكول والمشروب. مقالة مسائل وأجوبتها في الحميات. أرجوزة في الفصد.

صدقة السامري هو صدقة بن منجا بن صدقة السامري، من الأكابر في صناعة الطب، والمتميزين من أهلها، وخدم الملك الأشرف موسى ابن الملك العادل أبي بكر بن أيوب، وبقي معه سنين كثيرة في الشرق إلى أن توفي في الخدمة. ولصدقة السامري من الكتب: تعاليق في الطب ذكر فيها الأمراض وعلاجاتها. شرح كتاب الفصول لأبقراط لم يتم. مقالة في أسامي الأدوية المفردة.

مذهب الدين يوسف بن أبي سعيد هو الشيخ الإمام العالم صاحب الوزير مذهب الدين يوسف بن أبي سعيد بن خلف السامري. قد أتقن الصناعة الطبية، وتميز في العلوم الحكيمة، واشتغل بعلم الأدب، وبلغ في الفضائل أعلى الرتب. وقرأ صناعة الطب على الحكيم إبراهيم السامري المعروف بشمس الحكماء. وقرأ أيضاً على الشيخ اسماعيل بن أبي الوقار الطبيب. وقرأ على مذهب الدين بن النقاش. وتميز في صناعة الطب، واشتهر بحسن العلاج والمداواة. صاحب أمين الدولة هو صاحب الوزير العالم العامل، الرئيس الكامل، أفضل الوزراء، سيد الحكماء، إمام العلماء، أمين الدولة أبو الحسن بن غزال بن أبي سعيد. كان سامرياً وأسلم، ولقب بكمال الدين. وكان مذهب الدين السامري عمه. كان أولاً عند الملك الأحمدي مجد الدين بهرام شاه بن عز الدين فرخشاه بن أيوب، معتمداً عليه في الصناعة الطبية وأعمالها.

وبعد ذلك استقل بالوزارة للملك الصالح عماد الدين أبي الفداء اسماعيل بن الملك العادل أبي بكر بن أيوب. وللصاحب أمين الدولة من الكتب: كتاب النهج الواضح في الطب.

مذهب الدين عبد الرحيم بن علي هو شيخنا الإمام الصدر الكبير، العالم الفاضل مذهب الدين أبو محمد عبد الرحيم بن علي بن حامد ويعرف بالدخوار. وكان أبوه علي بن حامد كحلاً مشهوراً، وكذلك كان أخوه وهو حامد بن علي كحلاً. وكان الحكيم مذهب الدين أيضاً في مبدأ أمره يكحل، وهو مع ذلك مواظب على الاشتغال والنسخ. ثم بعد ذلك لازم موفق الدين بن المطران وتلمذ له، واشتغل عليه بصناعة الطب. واشتغل بعد ذلك أيضاً على فخر الدين المارديني وخدم الحكيم مذهب الدين الملك العادل أبا بكر بن أيوب بصناعة الطب.

ولما أقام الشيخ مذهب الدين بدمشق شرع في تدريس صناعة الطب، واجتمع إليه خلق كثير من أعيان الأطباء وغيرهم يقرأون عليه، وأقامت أنا بدمشق لأجل القراءة عليه. ولمذهب الدين عبد الرحيم بن علي من الكتب: إختصار كتاب الحاوي في الطب للرازي. مقالة في الإستفراغ. كتاب الجنينة في الطب. تعاليق ومسائل في الطب وشكوك طبية. كتاب الرد على شرح ابن صادق لمسائل حنين.

عمي رشيد الدين علي بن خليفة

هو أبو الحسن علي بن خليفة بن يونس بن أبي القاسم بن خليفة، من الخزرج من ولد سعد بن عباد. مولده بحلب في سنة تسع وسبعين وخمسائة. وكان مولد أبي قبله في سنة خمس وسبعين وخمسائة بالقاهرة المعزية، ونشأ أيضاً بالقاهرة واشتغلا بها.

وأول اشتغال عمي بالعلم أنه كان عند تقي المعلم، وهو أبو التقي صالح بن أحمد إبراهيم بن الحسن بن سليمان العرشي

المقدسي .

ثم باحث الأطباء ولازم مشاهدة المرضى بالبيمارستان، ومعرفة أمراضهم، وما يصف الأطباء لهم، وكان فيه جماعة من أعيان الأطباء. ثم قرأ في أثناء ذلك علم صناعة الكحل، وباشر أعمالها عند القاضي نفيس الدين الزبير، وكان المتولي للكحل في ذلك الوقت في البيمارستان. وكذلك أيضاً باشر معه في البيمارستان أعمال الجراح.

واشتغل أيضاً بالحكمة في ذلك الوقت على موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف البغدادي، لأنه كان أيضاً قد عاد إلى الشام. ولما كان في يوم الجمعة خامس عشر شهر رمضان سنة خمس وستمائة، استدعاه السلطان الملك المعظم عيسى ابن الملك العادل أبي بكر بن أيوب وسمع كلامه، وحسن موقعه عنده وأنعم عليه، وأمر أن ينتظم في خدمته فاتفقت تعاويق من حركات السلطان.

وبعد ذلك بأيام سمع به صاحب بعلبك، وهو الملك الأجدد مجد الدين بهرام شاه بن عز الدين فرخشاه بن شاهان شاه بن أيوب فبعث إليه يستدعيه ويستدعي جدي لأنه كان يعرفه من عهد أبيه. فلما وصلا إليه تلقاهما وأحسن إليهما غاية الإحسان، وأطلق لهما الجامكية. والجراية والرتب. وكان له تردد إلى الدور السلطانية بالقلعة بدمشق وداوى بها جماعة كانت في أعينهم أمراض صعبة فصلحوا في أسرع وقت.

وعرف بذلك أيضاً الملك العادل وقال: مثل هذا يجب أن يكون معي في السفر والحضر، وطلبه للخدمة فسأل أن يعفى، وألقى يكون مقيماً بدمشق فلم يجبه إلى ذلك، وأطلق له جامكية وجراية، ولما أقام بدمشق وجعل له مجلساً عاماً لتدريس صناعة الطب، واشتغل عليه جماعة، وكلهم تميزوا في الطب بدر الدين ابن قاضي بعلبك هو الحكيم الأجل العالم الكامل بدر الدين المظفر ابن القاضي الإمام العالم مجد الدين عبد الرحمن بن إبراهيم. كان والده قاضياً ببعلبك، ونشأ هو بدمشق، واشتغل بها في صناعة الطب. قرأ صناعة الطب على شيخنا الحكيم مهذب الدين عبد الرحيم بن علي رحمه الله، خدم الشيخ مهذب الدين الأشرف موسى ابن الملك العادل، ثم خدم الحكيم بدر الدين بالرقعة في البيمارستان الذي بها، وصنف مقالة حسنة في مزاج الرقة وأحوال أهويتها، وما يغلب عليها. وأقام بها سنين، واشتغل بها في الحكمة على زين الدين الأعمى رحمه الله. ثم أتى بدر الدين إلى دمشق. وخدم أيضاً الملك الصالح نجم الدين أيوب ابن الملك الكامل، لمداداة الأدر السعيدة بقلعة دمشق، ومن يلوذ بها والتردد إلى البيمارستان ومعالجة المرضى فيه. وكتب له منشوراً برئاسته أيضاً على جميع الأطباء، وذلك في سنة خمس وأربعين وستمائة.

شمس الدين محمد الكلبي هو الحكيم الأجل الأوحده العالم أبو عبد الله محمد بن إبراهيم بن أبي المحاسن.

كان والده أندلسياً من أهل المغرب، وأتى إلى دمشق وأقام بها إلى أن توفي رحمه الله. ونشأ الحكيم شمس الدين محمد بدمشق، وقرأ صناعة الطب على شيخنا الحكيم مهذب الدين عبد الرحيم بن علي رحمه الله، وخدم بصناعة الطب الملك الأشرف موسى ابن الملك العادل بدمشق، ثم خدم بعد ذلك في البيمارستان الكبير الذي أنشأه الملك العادل نور الدين بن زنكي رحمه الله، وبقي مدة وهو يتردد إليه ويعالج المرضى فيه.

موفق الدين عبد السلام أصله من بلد حماة وأقام بدمشق واشتغل على شيخنا الحكيم مهذب الدين عبد الرحيم بن علي وعلى غيره. وتميز في صناعة الطب. ثم سافر إلى حلب وتزيد في العلم، وخدم الملك الناصر يوسف بن محمد بن غازي صاحب حلب، وأقام عنده، ولم يزل في خدمته إلى أن تملك الملك الناصر يوسف بن محمد لدمشق فأتى في صحبته،

وكان معتمداً عليه، كثير الإحسان إليه.

موفق الدين المنفاخ هو الحكيم العالم الأوحده أبو الفضل أسعد بن حلوان، أصله من المزرة، واشتغل بصناعة الطب وتمهر فيها وتميز في أعمالها. وخدم الملك الأشرف موسى بن أبي بكر بن أيوب في الشرق وبقي في خدمته سنين وانفصل عنه. وكانت وفاته في حماة سنة اثنتين وأربعين وستمائة.

نجم الدين بن المنفاخ

هو الحكيم الأجل العالم الفاضل أبو العباس أحمد بن أبي الفضل أسعد بن حلوان، ويعرف بابن العالمة لأن أمه كانت عالمة دمشق، وتعرف ببنت دهن اللوز. ونجم الدين مولده بدمشق في سنة ثلاث وتسعين وخمسمائة. واشتغل على شيخنا الحكيم مهذب الدين عبد الرحيم بن علي بصناعة الطب حتى أتقنها. وكان متميزاً في العلوم الحكمية، قوياً في علم المنطق، مليح التصنيف، جيد التأليف.

ولنجم الدين بن المنفاخ من الكتب: كتاب التدقيق في الجمع والتفريق، ذكر فيه الأمراض وما تشابه فيه، والتفرقة بين كل واحد منها وبين الآخر مما تشابه في أكثر الأمر. كتاب المهملات في كتاب الكليات. كتاب المدخل إلى الطب. كتاب العلل والأعراض. كتاب الإشارات المرشدة في الأدوية المفردة.

عز الدين بن السويدي هو الحكيم الأجل الأوحده العالم أبو إسحاق إبراهيم بن محمد، من ولد سعد بن معاذ من الأوس مولده في سنة ستمائة بدمشق، ونشأ بها وهو علامة أوانه، وأوحد زمانه. وكان أبوه رحمه الله تاجراً من السويدياء بحوران، والحكيم عز الدين من أهل الأطباء قدراً، وأفضلهم ذكراً. ولم يزل طبيباً في البيمارستان النوري يحصل به للمرضى نهاية الأعراض في إزالة الأمراض، وأفضل المنحة في اجتلاب الصحة. وخدم أيضاً في البيمارستان بباب البريد، وتردد إلى قلعة دمشق، وكان مدرس الدخوارية. وكتب عز الدين بخطه كتباً كثيرة جداً في الطب وغيره.

ولعز الدين بن السويدي من الكتب: كتاب الباهر في الجواهر. كتاب التذكرة الهادية والذخيرة الكافية في الطب.

عماد الدين الدنيسري هو الحكيم العالم الأديب الأريب عماد الدين أبو عبد الله محمد بن القاضي الخطيب تقي الدين عباس بن أحمد بن عبيد الربيعي، مولده بمدينة دنيسر في سنة خمس وستمائة. ونشأ بها واشتغل بصناعة الطب اشتغلاً برع به فيها. كان بدمشق في شهر ذي القعدة سنة سبع وستين وستمائة. ثم خدم في البيمارستان الكبير النوري بدمشق.

موفق الدين يعقوب السامري هو الحكيم الأجل الأوحده العالم رئيس زمانه وعلامة أوانه، أبو يوسف يعقوب بن غنائم. مولده ومنشأه بدمشق. بارع في الصناعة الطبية، جامع للعلوم الحكمية. قد أتقن صناعة الطب علماً وعملاً، واشتغل عليه جماعة من المتطبيين، وانتفع به كثير من المتطلبين.

ولموفق الدين يعقوب السامري من الكتب: شرح الكليات من كتاب القانون لابن سينا. كتاب المدخل إلى علم المنطق والطبيعي والإلهي.

توفي في شهر رمضان سنة إحدى وثمانين وستمائة.

أبو الفرج بن القف هو الحكيم الأجل العالم أمين الدولة أبو الفرج ابن الشيخ الأوحده العالم موفق الدين بن إسحاق بن القف من نصارى الكرك. مولده بالكرك في يوم السبت ثالث عشر في القعدة سنة ثلاثين وستمائة. وقرأ علي بعد ذلك

في العلاج من كتب أبي بكر محمد بن زكريا الرازي، ثم انتقل أبوه إلى دمشق المحروسة، وخدم بها في الديوان السامي، وسار ولده معه ولازم جماعة من الفضلاء. وقرأ في صناعة الطب على الحكيم نجم الدين بن المنفاخ، وعلى موفق الدين يعقوب السامري. وخدم أبو الفرج بن القف بصناعة الطب في قلعة عجلون وأقام بها عدة سنين. ثم عاد إلى دمشق وخدم في قلعتها المحروسة لمعالجة المرضى، وله من الكتب كتاب الشافي في الطب. شرح الكليات من كتاب القانون لابن سينا. شرح الفصول، مقالة في حفظ الصحة. كتاب العمل في صناعة الجراح عشرين مقالة علم وعمل يذكر فيه جميع ما يحتاج إليه الجراحي بحيث لا يحتاج إلى غيره. كتاب جامع الغرض توفي في جمادى الأولى سنة خمس وثمانين وستمائة والله أعلم.

2.....	الكتاب الأول.....
2.....	الأمور الكلية في علم الطب.....
2.....	الفن الأول.....
2.....	حد الطب وموضوعاته.....
2.....	التعليم الأول.....
2.....	موضوعات الطب.....
4.....	التعليم الثاني.....
4.....	في الأركان.....
5.....	التعليم الثالث.....
5.....	الأمزجة.....
12.....	التعليم الرابع.....
12.....	الأخلاق.....
18.....	التعليم الخامس.....
18.....	ماهية العضو وأقسامه.....
69.....	التعليم السادس.....
69.....	القوى والأفعال.....
77.....	الفن الثاني.....
77.....	الأمراض والأسباب والأعراض الكلية.....
77.....	التعليم الأول.....
77.....	الأمراض.....
83.....	التعليم الثاني.....
83.....	الأسباب.....
119.....	التعليم الثالث.....
119.....	الأعراض والدلائل.....
158.....	الفن الثالث.....
158.....	الصحة والمرض وضرورة الموت.....
160.....	التعليم الأول.....
160.....	التربية.....

167	التعليم الثاني .....
167	التدبير المشترك للبالغين .....
186	التعليم الثالث .....
186	تدبير المشايخ .....
188	التعليم الرابع .....
188	تدبير بدن من مزاجه فاضل .....
190	التعليم الخامس .....
190	الانتقالات .....
197	الفن الرابع .....
197	وجوه المعالجات بحسب الأمراض الكلية .....
197	الفصل الأول .....
197	كلام كلي في العلاج .....
200	الفصل الثاني .....
201	الفصل الثالث .....
201	أنه كيف ومتى يجب أن يستفرغ .....
204	الفصل الرابع .....
204	قوانين مشتركة للقيء والإسهال .....
206	الفصل الخامس .....
206	الكلام في الإسهال وقوانينه .....
208	الفصل السادس .....
208	إفراط المسهل ووقت قطعه .....
209	الفصل السابع .....
209	تلافي حال من أفرط عليه الإسهال .....
209	الفصل الثامن .....
209	تدبير من شرب الدواء ولم يسهله .....
210	الفصل العاشر .....
210	القيء .....
211	الفصل الحادي عشر .....
211	فيما يفعله من تقيأ .....
211	الفصل الثاني عشر .....

211	..... منافع القىء
212	..... الفصل الثالث عشر
212	..... مضار القىء المفرط
212	..... الفصل الرابع عشر
212	..... تدارك أحوال تعرض للمتقىء
212	..... الفصل الخامس عشر
212	..... تدبير من أفرط عليه القىء
213	..... الفصل السادس عشر
213	..... الحقنة
213	..... الفصل السابع عشر
213	..... الأظلية
213	..... الفصل الثامن عشر
213	..... النطولات
214	..... الفصل التاسع عشر
214	..... الفصد
221	..... الفصل والعشرون
221	..... الحجامة
223	..... الفصل الحادي والعشرون
223	..... العلق
223	..... الفصل الثاني والعشرون
224	..... حبس الاستفراغات
224	..... الفصل الثالث والعشرون
224	..... معالجات السدد
225	..... الفصل الرابع والعشرون
225	..... معالجات الأورام
226	..... الفصل الخامس والعشرون
226	..... كلام مجمل فى البط
227	..... الفصل السادس والعشرون
227	..... علاج فساد العضو والقطع
227	..... الفصل السابع والعشرون



227	معالجات تفرق الاتصال
229	الفصل الثامن والعشرون
229	الكي
230	الفصل التاسع والعشرون
230	تسكين الأوجاع
231	الفصل الثلاثون
231	وصية في أنا بأي المعالجات نبتدىء
232	الكتاب الثاني
232	الأدوية المفردة
233	الجملة الأولى
233	القوانين الطبيعية
233	المقالة الأولى
233	أمزجة الأدوية المفردة
235	المقالة الثانية
235	قوى أمزجة الأدوية بالتجربة
236	المقالة الثالثة
236	أمزجة الأدوية المفردة بالقياس
242	المقالة الرابعة
242	أفعال قوى الأدوية المفردة
246	المقالة الخامسة
246	أحكام تعرض للأدوية من خارج
249	المقالة السادسة
249	في التقاط الأدوية وادّخارها
250	الجملة الثانية
250	ألواح وقواعد في بيان الأدوية المفردة
250	بيان الأدوية المفردة
253	القسم الأول من القاعدة
253	في تذكرة ألواح عدة أخرى
254	القسم الثاني
254	الأدوية المفردة على ترتيب جيد

543	الكتاب الثالث
543	الأمراض الجزئية
543	الفن الأول
543	أمراض الرأس والدماغ
543	المقالة الأولى
543	أمراض الرأس والدماغ
564	المقالة الثانية
564	أوجاع الرأس
583	المقالة الثالثة
583	أورام الرأس
593	المقالة الرابعة
594	أمراض الرأس
611	المقالة الخامسة
611	أمراض دماغية
628	الفن الثاني
628	أمراض العصب
646	الفن الثالث
646	تشريح العين
647	المقالة الأولى
647	أحوال العين والرمد
658	المقالة الثانية
658	أمراض المقلة
669	المقالة الثالثة
669	أحوال الجفن وما يملئه
675	المقالة الرابعة
675	أحوال القوّة الباصرة وأفعالها
686	الفن الرابع
686	أحوال الأذن
696	فصل في المرض يعرض للأذن والضربة:
699	الفن الخامس

699	أحوال الأنف.....
699	المقالة الأولى .....
699	الشمّ وآفاته والسيلانات.....
707	المقالة الثانية.....
707	باقي أحوال الأنف .....
712	الفن السادس.....
712	أحوال الفم واللسان .....
721	الفن السابع.....
721	أحوال الأسنان .....
731	الفن الثامن .....
731	أحوال اللثة والشففتين .....
733	الفن التاسع.....
733	أحوال الحلق.....
744	الفن العاشر.....
745	أحوال الرئة والصدر .....
745	المقالة الأولى .....
745	الأصوات والنفس .....
760	المقالة الثانية.....
760	الصوت .....
764	المقالة الثالثة.....
764	السعال ونفث الدم .....
774	المقالة الرابعة.....
774	أورام أعضاء نواحي الصدر .....
786	المقالة الخامسة.....
786	أصول عملية.....
796	الفن الحادي عشر.....
796	أحوال القلب.....
796	المقالة الأولى .....
797	مبادئ أصول لذلك .....
803	المقالة الثانية.....

803	جزئيات مفصلة.....
814	الفن الثاني عشر.....
814	الثدي وأحواله.....
819	الفن الثالث عشر.....
819	المرىء والمعدة.....
819	المقالة الأولى.....
819	أحوال المرىء.....
842	المقالة الثانية.....
842	آلام المعدة وضعفها وحال شهوتها.....
855	المقالة الثالثة.....
855	الهضم وما يتصل به.....
862	المقالة الرابعة.....
862	الأمراض الآتية والمشاركة العارضة للمعدة.....
868	المقالة الخامسة.....
868	أحوال المعدة.....
883	الفن الرابع عشر.....
883	الكبد وأحوالها.....
883	المقالة الأولى.....
883	كليات أحوال الكبد.....
895	المقالة الثانية.....
895	ضعف الكبد وسددها.....
902	المقالة الثالثة.....
903	أورام الكبد وتفرق اتصالها.....
914	المقالة الرابعة.....
914	الرطوبات التي تعرض لها بسبب الكبد.....
933	الفن الخامس عشر.....
933	أحوال المرارة والطحال.....
933	المقالة الأولى.....
933	تشريح المرارة والطحال.....
944	المقالة الثانية.....

944	..... باقي أحوال الطحال
952	..... الفن السادس عشر
952	..... أحوال الأمعاء والمقعدة
952	..... المقالة الأولى
953	..... تشريحها الاستطلاق المطلق
969	..... المقالة الثانية
969	..... معالجات أصناف الاستطلاق
985	..... المقالة الثالثة
985	..... أوجاع الأمعاء
993	..... المقالة الرابعة
993	..... علاج القولنج
1007	..... المقالة الخامسة
1008	..... الديدان
1013	..... الفن السابع عشر
1013	..... علل المقعدة
1022	..... الفن الثامن عشر
1022	..... أحوال الكلية
1023	..... المقالة الأولى
1023	..... كليات أحكام الكلية
1026	..... المقالة الثانية
1026	..... في أورام الكلية
1042	..... الفن التاسع عشر
1042	..... أحوال المثانة والبول
1042	..... المقالة الأولى
1042	..... أحوال المثانة
1051	..... المقالة الثانية
1051	..... الأوقات التي تعرض البول
1066	..... الفن العشرون
1066	..... أحوال أعضاء التناسل من الذكران
1066	..... المقالة الأولى

1066	الكليات وفي الباه
1084	المقالة الثانية
1084	أحوال هذه الأعضاء
1089	الفن الحادي والعشرون
1089	أحوال أعضاء التناسل
1089	المقالة الأولى
1089	الأصول والعلوق والوضع
1103	المقالة الثانية
1103	الحمل والوضع
1118	المقالة الثالثة
1118	سائر أمراض الرحم
1126	المقالة الرابعة
1126	آفات وضع الرحم وأورامها
1137	الفن الثاني والعشرون
1137	أمراض ظاهرة وطرفية الأعضاء
1137	المقالة الأولى
1144	المقالة الثانية
1144	أوجاع هذه الأعضاء
1162	الكتاب الرابع
1162	الأمراض التي لا تختص بعضو بعينه
1162	الفن الأول
1162	الحميات
1162	المقالة الأولى
1162	حمى يوم
1175	المقالة الثانية
1175	حميات العفونة
1236	الفن الثاني
1236	المعرفة وأحكام الحران
1236	المقالة الأولى
1236	البحران

1265	المقالة الثانية
1265	أوقات البحران
1271	الفن الثالث
1271	الأورام والبثور
1271	المقالة الأولى
1271	الحارة منها والفاسدة
1287	المقالة الثانية
1287	الأورام الباردة
1298	المقالة الثالثة
1298	الجذام
1304	الفن الرابع
1304	تفرق الاتصال
1304	المقالة الأولى
1304	الجراحات
1314	المقالة الثانية
1314	السحج والرض
1325	المقالة الثالثة
1325	القروح
1337	المقالة الرابعة
1337	تفرق الاتصال في العصب
1343	الفن الخامس
1344	الجبر
1344	المقالة الأولى
1344	الخلع
1353	المقالة الثانية
1353	الكسر
1363	المقالة الثالثة
1363	كسر عضو عضو
1373	الفن السادس
1373	السموم

1374	المقالة الأولى
1374	أحوال السموم المشروبة
1386	المقالة الثانية
1386	السموم المشروبة الحيوانية
1390	المقالة الثالثة
1390	تدبير النهش الكلي
1401	المقالة الرابعة
1401	عض الإنسان
1408	المقالة الخامسة
1408	لسوع الحشرات
1415	الفن السابع
1415	الزينة
1415	المقالة الأولى
1415	أحوال الشعر والحزاز
1429	المقالة الثانية
1429	أحوال الجلد من جهة اللون
1439	المقالة الثالثة
1439	ما يعرض للجلد
1452	المقالة الرابعة
1452	أحوال تتعلّق بالبدن
1462	الكتاب الخامس
1462	الأدوية المركبة والأقرباذين
1462	المقالة العلمية
1462	الحاجة إلى الأدوية المركبة
1463	الجملة الأولى
1463	المركبات الراتبة في القرباذينات
1463	المقالة الأولى
1463	الترياقات والمعاجين الكبار
1492	المقالة الثانية
1492	الأيارجات



1498	.....	المقالة الثالثة
1498	.....	الجوارشنة
1509	.....	المقالة الرابعة
1509	.....	السفوفات والقمايح
1512	.....	المقالة الخامسة
1512	.....	اللعوقات
1514	.....	المقالة السادسة
1514	.....	الأشربة والربوبات
1528	.....	المقالة السابعة
1528	.....	المرليات والأنجبات
1531	.....	المقالة الثامنة
1531	.....	الأقراص
1539	.....	المقالة التاسعة
1539	.....	السلاقات والحبوب
1545	.....	المقالة العاشرة
1545	.....	الأدهان
1553	.....	المقالة الحادية عشرة
1553	.....	المراهم والضمادات
1556	.....	المقالة الثانية عشرة
1556	.....	ذكر المعاجين والجوارشنة
1561	.....	الجملة الثانية
1561	.....	الأقراذين في الأدوية المحرّبة
1561	.....	المقالة الأولى
1562	.....	أحوال الرأس وما فيه
1564	.....	المقالة الثانية
1564	.....	العين
1572	.....	المقالة الثالثة
1572	.....	الأذن
1574	.....	المقالة الرابعة
1574	.....	أحوال الأسنان

1575	..... المقالة الخامسة
1575	..... الفم والحلق والجوف الأعلى
1580	..... المقالة السادسة
1580	..... أحوال الجوف الأسفل
1588	..... المقالة السابعة
1588	..... أوجاع المفاصل
1589	..... المقالة الثامنة
1589	..... داء الثعلب
1589	..... المقالة التاسعة
1589	..... صفة الأكيال والأوزان
1590	..... المقالة العاشرة
1590	..... ذكر الأوزان والمكاييل